



Fondata nel 1967, VIERO vanta un'esperienza unica nell'edilizia leggera. Un know-how maturato in cantieri del territorio italiano ed estero che, insieme al sostegno di laboratori che lavorano sistematicamente nella ricerca finalizzata allo sviluppo di nuovi prodotti e di nuove soluzioni tecniche, permette a Viero di soddisfare le esigenze costruttive di un mercato in costante evoluzione.

VIERO è un marchio di Cromology Italia S.p.a., leader italiano nella produzione di pitture per edilizia. Un gruppo grazie al quale VIERO può beneficiare di supporti unici come il costante scambio di dati e informazioni con altri paesi e investimenti per lo sviluppo di grande rilevanza.

Tutto questo con l'obiettivo di rendere più agevole il lavoro del professionista.

Note

PALLET

I pallet sono costituiti da:

33 confezioni da 14 L o 20 - 25 kg per i prodotti in pasta

42/48 confezioni da 20 - 25 kg per prodotti in polvere

60 confezioni per i prodotti da 4 - 5 kg/L

COLORE

Le serie prezzo della mazzetta I nostri colori - Esterni sono il frutto della nostra migliore esperienza ed il risultato di valutazioni medie.

Per indicazioni più dettagliate è sempre possibile contattare i nostri uffici o fare riferimento al software Color System

Indice alfabetico prodotti

A

ADESACEM 06	41
ADESACEM 06 NF	38
ADESACEM 1,0	38
ADESAN CPS B	39
ADESANFLEX NF	38
ADESAN FLUG	41
ADESAN FLUG NF	38
ADESAN G5	40
ADESAN G5 NF	37
ADESAN G7	40
ADESAN G7 NF	37
ADESAN G10 F	40
ADESAN G10 F NF	37
ADESAN GLASS NF	37
ADESAN LIME NF	39
ADESOL PLY	39
AKROSIL A	6
ARMACLIMA GG FX	39

B

BOIACCA PASSIVANTE	50
--------------------	----

D

D.V.B.	9
--------	---

F

FUNGICID	52
----------	----

G

GRANIPLAST 20 FINE	24
GRANIPLAST 25 MEDIO	24
GARZA KOBAL	44
GRIP-PLUS	9

H

HYDROLAST COLOR	51
-----------------	----

I

ICÔNE TECH MAT	53
ICÔNE TECH SATIN	53
IDROBOARD	51
ISALCONE S	9

L

LAVABILE ACRILICA	52
LAYKEN FARBE	51

P

PRYMER ACQ	6
PRYMER ACQ 100	6
PRYMER ACQ AP	6
PRYMER24	7
PRYMER PGM	7
PRYMER SE	6
PRYMER ACRYL	6

R

RASOFIX	9
---------	---

S

SIGILLANTE ACRILICO	9
SILICA FONDO SD	7
SILICA INTERIOR	54
SILICA PAINT HP	26
SUPER HYDRO MAT	53
STUCCO ELASTOMERICO	44

T

TIXOCRETE HP	50
TIXOCRETE HP NF	50

V

VELAFIX	8
VIEROACRYL FLEX 1,2	46
VIEROACRYL FLEX 1,5	46
VIEROACRYL RST 1,0	18
VIEROACRYL RST 1,2	18
VIEROACRYL RST 1,5	18
VIEROBETON OPACO	50
VIEROCOAT 1,2	20
VIEROCOAT 1,5	20
VIEROFLEX FOND	44
VIEROFLEX SILOX	45
VIEROFOND	7
VIEROFOND UR	7

VIEROGYPSUM	52
VIEROGRIP PLUS	8
VIEROQUARZ EXTRA	13
VIEROQUARZ FLEX	45
VIEROQUARZ PLEIN	13
VIEROQUARZ ULTRA	14
VIEROREFLEX	28
VIEROSIL 3D MAT	16
VIEROSIL 1,0	24
VIEROSIL 1,2	24
VIEROSIL 1,5	24
VIEROSIL ASX 1,0	19
VIEROSIL ASX 1,2	19
VIEROSIL ASX 1,5	19
VIEROSIL ASX 2,0	19
VIEROSIL DRY PAINT	17
VIEROSIL EXTRA	15
VIEROSIL FOND	7
VIEROSIL LOTUS	12
VIEROSIL Q	15
VIEROSIL QRS	16
VIEROSIL VEL	54
VIEROTHERM COAT	20
VIEROTHERM PAINT	52
VIEROTHERM RASANTE	39
VIEROTONE	12
VIEROWALL	52
VISOLCALCE EXTRA FINE 0,7	26
VISOLCALCE FINE 1,0	26
VISOLSILICA RS 1,0	27
VISOLSILICA RS 1,2	27
VISOLSILICA RS 1,5	27
VIXALIT	25

W

WALL FARBE	51
------------	----

COLORANTI

55

La funzione dei fondi

Un ciclo di pitturazione corretto deve essere reso compatibile con le caratteristiche chimico-fisiche del supporto sul quale deve essere applicato, considerando la preparazione e i prodotti di fondo da utilizzare come base per la buona riuscita e durabilità dell'intervento.

PROMOTORI DI ADESIONE

I fissativi, penetrando nel supporto, svolgono la funzione di ponte di aderenza tra lo stesso e i prodotti vernicianti. Grazie al loro potere consolidante e alla capacità di regolare ed uniformare l'assorbimento del supporto, compattano l'eventuale polvere superficiale presente, in modo che l'applicazione dei successivi strati di pittura risulti uniforme.

LA FUNZIONE DEL FONDO PIGMENTATO

I fondi pigmentati permettono di aumentare la copertura dei successivi strati di finitura, creando una base in tinta con lo strato verniciante e garantendo allo stesso tempo l'uniformità di assorbimento del supporto.

LA FUNZIONE DEL FONDO RIEMPITIVO

Questa tipologia di prodotto consente di ottenere un alto potere riempitivo e un adeguato effetto mascherante rispetto alle imperfezioni presenti in un ampio contesto di supporti. Trovano un efficace utilizzo in cantiere dove si ricerchi un'attenuazione, un raccordo estetico, tra un intonaco preesistente e dei rappezzi con leggera diversità di trama.

LA FUNZIONE DEL FONDO MINERALE

I sistemi minerali vanno applicati su supporti minerali nuovi, o comunque su rivestimenti minerali esistenti. Nel ripristino di vecchi edifici molto spesso, in base alle esigenze dei committenti, viene richiesto l'utilizzo di pitture minerali alla calce o silicati su supporti che presentano verniciature con vecchie pitture di altra natura. La caratteristica di questi fondi d'aggancio è di preparare un ambiente con caratteristiche d'affinità chimico-fisiche compatibili sia con il fondo che con la finitura.

GUIDA ALLA SCELTA

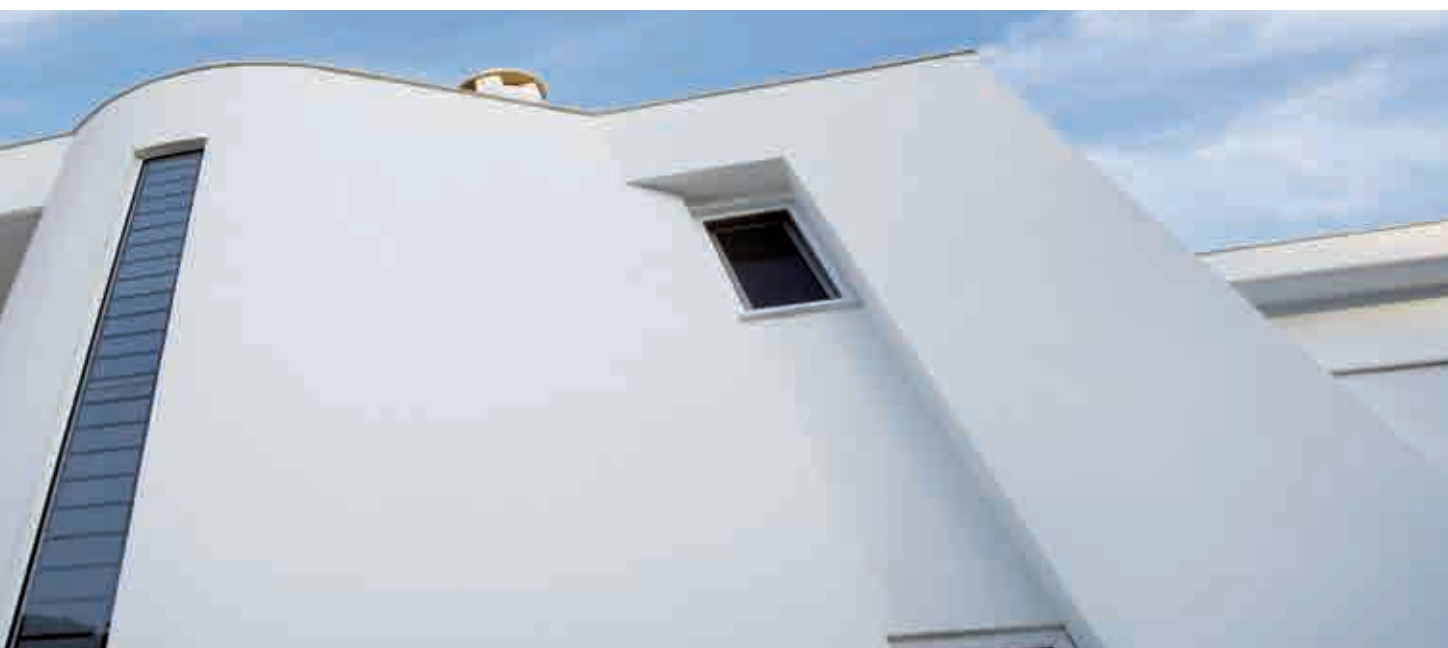
	PRODOTTO	FASE	ASPETTO	FORMATO	FISSANTE CONSOLIDANTE
ORGANICI	PRYMER ACQ AP	Acqua	Incolore	1-5-25 L	Buono
	PRYMER ACQ 100	Acqua	Incolore	5-20 L	Ottimo
	PRYMER ACRYL	Acqua	Incolore	1-5-20 L	Buono
	PRYMER SE	Solvente	Incolore	5-20 L	Ottimo
	AKROSIL A	Acqua	Incolore	5-25 L	Buono
	PRYMER PGM	Acqua	Bianco colorabile	14 L	-
	VIEROFOND	Acqua	Bianco colorabile	5-25 kg	-
	VIEROSIL FOND	Acqua	Bianco colorabile	14 L	-
	PRYMER24	Acqua	Bianco colorabile	14-5 L	-
MINERALI	GRIP-PLUS	Acqua	Verde	20 kg	-
	VELAFIX	Acqua	Incolore	5-25 L	Buono
	SILICA FONDO SD	Acqua	Incolore	5-25 L	Buono
	VIEROGRIP PLUS	Acqua	Bianco colorabile	5-14 L	-
	VIEROFOND UR	Acqua	Bianco	25 kg	-

* Per maggiori informazioni sulle caratteristiche e le destinazioni d'uso dei prodotti, consultare le relative schede tecniche.



FUNZIONE				SUPPORTO *							FINITURA *					CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO
UNIFORMANTE	RIEMPITIVA	PROMOTORE DI ADESIONE SU FONDI IMPROPRI	PROMOTORE DI ADESIONE SU SUPPORTI DIFFICILI	VECCHIE PITTURE O RIVESTIMENTI ORGANICI BEN ADERENTI AL SUPPORTO	VECCHIE PITTURE O RIVESTIMENTI ORGANICI LEGGERMENTE SFARINANTI	INTONACI/CEMENTI NUOVI (NON MATURI) O CON RAPPEZZI NUOVI	SUPPORTI POROSI O SFARINANTI	FONDO SCABRO	VECCHIE PITTURE MINERALI (CALCI, SILICATI)	SUPPORTI DIFFICILI (PIASTRELLE, LEGNO)	ACRILICHE	ACRILSILOSSANICHE	SILOSSANICHE	AI SILICATI	A CALCE	
Buono	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	-	-	-
Buono	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	-	-	EPD® LEED
Buono	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	-	-	CAM, Ecolabel, A+, EPD® LEED
Buono	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	-	-	EPD® LEED
Buono	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	-	-	EPD® LEED
Ottimo	Buono	-	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	-	-	EPD® LEED
Ottimo	Buono	-	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	-	-	EPD® LEED
Ottimo	Buono	-	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	-	-	EPD® LEED
Ottimo	Discreto	-	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	-	-	-
-	-	-	Ottimo	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Buono	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	✓	✓	-
Buono	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	✓	✓	EPD® LEED
Ottimo	Ottimo	Ottimo	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	EPD® LEED
Ottimo	Ottimo	Ottimo	-	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	-

● Non applicare ● Adatto ● Consigliato





PRYMER ACQ E

Fissativo acrilico concentrato incolore,
consolidante ed uniformante in fase acquosa.

RESA PER CONFEZIONE: 25L: 350 - 1500 m²
5L: 70 - 300 m² - 1L: 14 - 60 m²
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: da 1:1 a 1:5 con acqua

E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.



PRYMER ACQ AP

Fissativo acrilico super-concentrato
incolore, consolidante ed uniformante
in fase acquosa.

RESA PER CONFEZIONE: 25L: 2250 - 4000 m²
5L: 450 - 800 m² - 1L: 90 - 160 m²
STRUMENTO: Pennello
DILUIZIONE: da 1:10 a 1:15 con acqua



PRYMER ACQ 100

Fissativo acrilico all'acqua incolore
consolidante ed uniformante
a base di resine micronizzate.

RESA PER CONFEZIONE: 20L: 140 - 180 m² - 5L: 35 - 45 m²
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: Pronto all'uso

LEED



PRYMER ACRYL

Fissativo acrilico concentrato incolore,
consolidante e uniformante.
Conforme ai requisiti CAM
(Criteri Ambientali minimi).

RESA PER CONFEZIONE: 20L: 1500 - 2400 m²
5L: 375 - 600 m² - 1L: 75 - 120 m²
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: da 1:4 a 1:6 con acqua

LEED



PRYMER SE

Fissativo acrilico concentrato incolore,
consolidante ed uniformante per superfici
murali interne ed esterne, in fase solvente.

RESA PER CONFEZIONE: 20L: 80 - 120 m² - 5L: 20 - 30 m²
STRUMENTO: Pennello
DILUIZIONE: Pronto all'uso

LEED



AKROSIL A

Fissativo e regolatore di fondo idrorepellente
silossanico in fase acquosa.

RESA PER CONFEZIONE: 25L: 500 - 750 m² - 5L: 100 - 150 m²
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: 1:1 con acqua

LEED



LEED

SILICA FONDO SD

Fondo impregnante e consolidante per cicli ai silicati.

RESA PER CONFEZIONE: 25L: 200 - 250 m² - 5L: 40 - 50 m²
STRUMENTO: Pennello
DILUIZIONE: Pronto all'uso



LEED

PRYMER PGM

Fondo murale ad elevatissima copertura, opacità e riempimento in fase acquosa.

RESA TEORICA PER MANO: 5 - 6 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: 5 - 10% con acqua



LEED

VIEROFOND

Fondo riempitivo e uniformante

CONSUMO TEORICO PER MANO: 0,5 - 0,63 kg/m²
STRUMENTO: Pennello
DILUIZIONE: Max. 10% con acqua



PRYMER24

Fondo uniformante PH che protegge la finitura dall'alcalinità del supporto e dalla comparsa di efflorescenze saline.

RESA TEORICA PER MANO: 4,0 ÷ 4,6 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: Pronto all'uso

E



LEED

VIEROSIL FOND

Fondo silossanico pigmentato ad elevata copertura, opacità e riempimento.

RESA TEORICA PER MANO: 5 - 6 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: Fino al 10% con acqua



VIEROFOND UR

Fondo riempitivo e uniformante, ottimo per prodotti a base silicati, silossani ed acrilici.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 1,5 - 1,8 kg/m²
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: Pronto all'uso (diluiz. Max. 10% con acqua)



VELAFIX

Fissativo per Vixalit e per cicli di pittura alla calce.

RESA PER CONFEZIONE: 25L: 4125 - 8250 m²
5L: 852 - 1650 m²
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: Max. 1:10 con acqua



VIEROGRIP PLUS

Fondo minerale riempitivo e uniformante a base di silicato di potassio in fase acquosa.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 5 - 6,5 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: 15% con acqua



LEED





RASOFIX

Rasante in polvere a base cementizia.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 4 - 5 kg/m² per 3 mm
SPESSORE: 1,5 mm (consigliato per mano)
STRUMENTO: Spatola (A), frattazzo spugna (R)
DILUIZIONE: Fino al 22-23% con acqua"

Viero D.V.B.

Soluzione antimuffa per pareti, in grado di prevenire la comparsa della muffa. Permette di aumentare la resistenza alle muffe al film di pittura una volta applicata un'idonea pittura antimuffa.

RESA TEORICA PER MANO: 5 - 10 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: Pronto all'uso



GRIP-PLUS

Fondo aggrappante per supporti difficili.

RESA TEORICA PER MANO: 0,22 kg/m²
STRUMENTO: Rullo
DILUIZIONE: Pronto all'uso



SIGILLANTE ACRILICO *

Sigillante elastoplastico a base di polimeri acrilici in dispersione acquosa con struttura granulare per applicazioni a stucco.

STRUMENTO: Pistola per sigillanti e ancoranti chimici.
Per completarne la posa usare spatola o pennello asciutto.

* Ordine minimo 24 pezzi.



ISALCONE S

Idrorepellente siliconico in fase solvente per la protezione delle facciate.

RESA TEORICA PER MANO: 5 - 10 m²/L (in funzione dell'assorbimento del supporto)
STRUMENTO: Pennello, rullo, Airless/spruzzo
DILUIZIONE: Pronto all'uso

GUIDA ALLA SCELTA

	TIPO DI FINITURA	PRODOTTO	LEGANTE	FORMATI	COLORI REALIZZABILI
ORGANICI	PITTURE LISCE	VIEROTONE	Acrilico	5 - 14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROSIL LOTUS	Silossanico	14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
	PITTURE RIEMPITIVE (QUARZI)	VIEROQUARZ EXTRA	Acrilico	1 - 5 - 14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROQUARZ PLEIN	Acrilico	1 - 5 - 14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROQUARZ ULTRA	Acrilico	1 - 5 - 14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROSIL EXTRA	Acrilsilossanico	1 - 5 - 14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROSIL Q	Acrilsilossanico	1 - 5 - 14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROSIL QRS	Acrilsilossanico	1 - 5 - 14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROSIL 3D MAT	Acrilsilossanico	14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROSIL DRY PAINT	Acrilsilossanico	1 - 5 - 14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
	RIVESTIMENTI E SPESSORE	VIEROACRYL RST 1,0 - 1,2 - 1,5	Acrilico	2,5 - 25 kg	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROCOAT 1,2 - 1,5	Acrilsilossanico	2,5 - 25 kg	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROSIL ASX 1,0 - 1,2 - 1,5 - 2,0	Acrilsilossanico	2,5 - 25 kg	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIEROSIL 1,0 - 1,2 - 1,5	Silossanico	25 kg	Bianco + I nostri colori - Esterni
		GRANIPLAST 20 - 25	Acrilico	25 kg	Bianco + Tinte di Cartella
MINERALI	PITTURE LISCE	SILICA PAINT HP	Silicato	5 - 14 L	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VIXALIT	Calce	5 - 25 kg	Bianco + I nostri colori - Esterni
	RIVESTIMENTI E SPESSORE	VISOLSILICA RS 1,0 / 1,2 / 1,5	Silicato	25 kg	Bianco + I nostri colori - Esterni
		VISOLCALCE EXTRA FINE 0,7 / FINE 1,0	Calce	25 kg	Bianco + I nostri colori - Esterni

CARATTERISTICHE PRINCIPALI	PRIMER CONSIGLIATO *			CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO
	FONDI SANI	FONDI SFARINANTI	FONDI IMPROPRI	
■ Lavabilità >5000 colpi di spazzola ■ Alta copertura ■ Finitura opaca ■ Bassa presa di sporco	PRYMER ACQ 100	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	-	-
■ Ottima idrorepellenza ■ Autopulente ■ Notevole adesione su tutti i tipi di supporto ■ Elevata opacità ■ Resistenza agli alcali e agli agenti atmosferici	AKROSIL A VIEROSIL FOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	-	  LEED
■ Buon potere coprente	PRYMER PGM o VIEROFOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	 LEED
■ Elevato potere riempitivo	PRYMER PGM o VIEROFOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	 LEED
■ Ottima resa ■ Ottima copertura	PRYMER PGM o VIEROFOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	-
■ Ottima resa ■ Buona traspirabilità	PRYMER PGM VIEROFOND VIEROSIL FOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	  LEED
■ Elevato potere coprente	PRYMER PGM VIEROFOND VIEROSIL FOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	 LEED
■ Elevato potere riempitivo	PRYMER PGM VIEROFOND VIEROSIL FOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	 LEED
■ Elevato potere coprente e riempitivo ■ Idrorepellente ■ Elevata stabilità dei colori ■ Traspirante ■ Non sfarinante	PRYMER ACQ PRYMER SE VIEROSIL FOND PRYMER ACRYL	PRYMER SE	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	  LEED
■ Superficie protetta dalla pioggia dopo poche ore dall'applicazione ■ Idrorepellenza duratura nel tempo	PRYMER PGM VIEROFOND VIEROSIL FOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	-
■ Aspetto compatto	PRYMER PGM o VIEROFOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	  LEED
■ Aspetto compatto ■ Facilità di applicazione ■ Elevata adesione	PRYMER PGM VIEROFOND VIEROSIL FOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	
■ Aspetto compatto ■ Facilità di applicazione ■ Elevata adesione	PRYMER PGM VIEROFOND VIEROSIL FOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	  LEED
■ Ottima traspirabilità ■ Eccellente adesione su tutti i tipi di supporto minerale ■ Spiccata idrorepellenza; ■ Prevenzione dalla formazione di alghe e funghi	AKROSIL A VIEROSIL FOND	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	  LEED
■ A base di graniglie di marmo ■ Notevole lavorabilità ed aderenza	PRYMER PGM	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	VIEROFOND o VIEROGRIP PLUS	-
■ Altamente traspirante ■ Conforme alla norma DIN 18363	SILICA FONDO SD	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROGRIP PLUS	
■ Ottime stabilità e lavorabilità ■ Elevata permeabilità al vapore d'acqua ■ Opportunamente diluito consente di ottenere l'effetto velatura	-	VELAFIX	VIEROGRIP PLUS	
■ Ottima traspirabilità ■ Basso assorbimento d'acqua ■ Conforme alla norma DIN 18363	VIEROGRIP PLUS o SILICA FONDO SD	PRYMER SE o PRYMER ACQ 100	VIEROGRIP PLUS	
■ Elevata traspirabilità al vapore ■ Ottima resistenza al fuoco ■ Elevata adesione	-	VELAFIX	VIEROGRIP PLUS	-

* Altri primer e fondi utilizzabili. Si raccomanda di consultare le schede tecniche.



VIEROTONE

Pittura acrilica per esterni.

RESA TEORICA PER MANO: 15 - 17 m²/L

STRUMENTO: Pennello, rullo, airless/spruzzo

DILUIZIONE: con acqua; 30 - 35% (rullo), 35 - 45% (pennello),
40 - 50% (airless/spruzzo)

COLORE: I nostri colori - Esterni



VIEROSIL LOTUS

Pittura silossanica liscia ad effetto lotus.
Efficacia antimuffa e antialga testata
(UNI EN 15457 - UNI EN 15458).

RESA TEORICA PER MANO: 8 - 10 m²/L

STRUMENTO: Pennello, rullo di lana

DILUIZIONE: Max. con 10% d'acqua

COLORE: I nostri colori - Esterni



EPD[®]

LEED



LEED

VIEROQUARZ EXTRA

Pittura acrilica a base di farine di quarzo per interni ed esterni. Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).

RESA TEORICA PER MANO: 6 - 10 m²/L

STRUMENTO: Pennello, rullo

DILUIZIONE: Con acqua; 1^a mano: 15%; 2^a mano: 12%

COLORE: I nostri colori - Esterni



LEED

VIEROQUARZ PLEIN

Pittura a base di quarzo ad elevato riempimento. Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).

RESA TEORICA PER MANO: 5 - 6 m²/L

STRUMENTO: Pennello, rullo

DILUIZIONE: Con acqua 5%

COLORE: I nostri colori - Esterni



VIEROQUARZ ULTRA

Pittura acrilica a base di quarzo
ad alta copertura.
Efficacia antimuffa e antialga testata
(UNI EN 15457 - UNI EN 15458).

RESA TEORICA PER MANO: 6 - 10 m²/L

STRUMENTO: Pennello, rullo

DILUIZIONE: Con acqua; 1^a mano: 22%; 2^a mano: 12%

COLORE: I nostri colori - Esterni



VIEROSIL EXTRA

Pittura acril-silossanica a base di farine di quarzo.
Speciale protezione antialga e antimuffa.

RESA TEORICA PER MANO: 6-10 m²/L

STRUMENTO: Pennello, rullo

DILUIZIONE: Con acqua; 1^a mano: 15%; 2^a mano: 12%

COLORE: I nostri colori - Esterni



LEED



VIEROSIL Q

Pittura acril-silossanica a base di farine di quarzo.
Speciale protezione antialga e antimuffa.

RESA TEORICA PER MANO: 12 - 14 m²/L

STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo

DILUIZIONE: Con acqua; 1^a mano: 20%; 2^a mano: 10%

COLORE: I nostri colori - Esterni



LEED



VIEROSIL QRS

Pittura acrilsilossanica ad alto potere riempitivo. Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).

RESA TEORICA PER MANO: 10 - 12 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: 20% con acqua
COLORE: I nostri colori - Esterni



LEED



VIEROSIL 3D MAT

Pittura acril-silossanica ad elevato potere riempitivo additivata con speciali microsfere cave di vetro. Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).

RESA TEORICA PER MANO: 6 - 7 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: 20% con acqua
COLORE: I nostri colori - Esterni



LEED



VIEROSIL DRY PAINT

Pittura acrililossanica capace di sviluppare una elevata resistenza all'assorbimento d'acqua sin dalle prime ore successive all'applicazione.

RESA TEORICA PER MANO: 7 - 8 m²/L

STRUMENTO: Rullo, pennello

DILUIZIONE: max 10% con acqua

COLORI: I nostri colori - Esterni





VIEROACRYL RST 1,0

Rivestimento spatolato a base di resine acriliche con granulometria da 1,0 mm. Speciale protezione antialga e antimuffa.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 1,8 - 2 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni



VIEROACRYL RST 1,2

Rivestimento spatolato a base di resine acriliche con granulometria da 1,2 mm. Speciale protezione antialga e antimuffa.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2 - 2,4 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni



LEED



VIEROACRYL RST 1,5

Rivestimento spatolato a base di resine acriliche con granulometria da 1,5 mm. Speciale protezione antialga e antimuffa.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,5 - 3 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni



LEED



VIEROSIL ASX 1,0

Rivestimento acrilsilossanico ad aspetto tonachino compatto.
Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).



A2-s1,d0

CONSUMO TEORICO PER MANO: 1,8 - 2 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione),
Frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni



VIEROSIL ASX 1,2

Rivestimento acrilsilossanico ad aspetto rasato compatto.
Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).



A2-s1,d0

LEED

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,0 - 2,4 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione), Frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni



VIEROSIL ASX 1,5

Rivestimento acrilsilossanico ad aspetto tonachino compatto.
Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).



A2-s1,d0

LEED

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,5 - 3,0 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione),
Frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni



VIEROSIL ASX 2,0 *

Rivestimento acrilsilossanico ad aspetto rasato rustico compatto a grana grossa.
Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).



CONSUMO TEORICO PER MANO: 3,0 ÷ 3,5 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione),
frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni

* Ordine minimo 40 pezzi.



VIEROCOAT 1,2 ^N

Rivestimento acrisilossanico ad aspetto rasato compatto a grana fine. Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).



CONSUMO TEORICO PER MANO: $2,0 \div 2,4 \text{ m}^2/\text{kg}$
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione),
frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni

N Novità.



VIEROCOAT 1,5 ^N

Rivestimento acrisilossanico ad aspetto rasato compatto a grana media. Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 - UNI EN 15458).



CONSUMO TEORICO PER MANO: $2,5 \div 3,0 \text{ m}^2/\text{kg}$
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione),
frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni

N Novità.



VIEROTHERM COAT *

Rivestimento acrisilossanico fibrorinforzato alleggerito a conducibilità termica ridotta ed elevata resistenza meccanica a base di microsfere di vetro, aerogel e fibre di carbonio. Granulometria 2 mm.



LEED

CONSUMO TEORICO PER MANO: $1,5 \div 2,0 \text{ m}^2/\text{kg}$
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione),
frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso

* Listino a prezzi netti.





CICLO TERMICO TECNOLOGIA PER UN COMFORT SOSTENIBILE

CARBONIO
AEROGEL
MICROSFERE
DI VETRO

3 POWER TECH



**COMFORT
TERMICO**



FONOASSORBIMENTO



DURABILITÀ

IL CICLO 3 POWER TECH

Il Ciclo Termico **3 Power Tech** per **esterno** è composto dal rasante **Vierotherm Rasante** e dal rivestimento termico **Vierotherm Coat**; in **interno** al rasante **Vierotherm Rasante** si unisce la pittura termica **Vierotherm Paint**.

CICLO TERMICO PER INTERNI

Ideale per ambienti particolarmente **umidi** o supporti soggetti a **condensa**.

Migliora le performance rispetto ad un classico ciclo di rasatura e pittura in termini di:

- **comfort termico**;
- **fonoassorbimento**.

VIEROTHERM RASANTE
VIEROTHERM PAINT

CICLO TERMICO PER ESTERNI

Ideale per:

- la realizzazione di **rasature armate** con **prestazioni maggiorate** rispetto ad un classico ciclo di rasatura in termini di **resistenza agli urti**, **fonoassorbimento** e **performance termica**;
- la **manutenzione** e/o **realizzazione** di **sistemi ETICS** di cui si voglia aumentare la **resistenza agli urti**, il **fonoassorbimento** e la **performance termica**.

VIEROTHERM RASANTE
VIEROTHERM COAT

CARBONIO
AEROGEL
MICROSFERE
DI VETRO

3 POWER TECH



VIEROSIL 1,0

Rivestimento ai silossani ad aspetto tonachino compatto.
Speciale protezione antialga e antimuffa.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 1,8 - 2,0 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione), Frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni



A2-s1,d0



VIEROSIL 1,2

Rivestimento ai silossani ad aspetto rasato compatto.
Speciale protezione antialga e antimuffa.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,0 - 2,4 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione), Frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni



A2-s1,d0



VIEROSIL 1,5

Rivestimento ai silossani ad aspetto rasato rustico compatto.
Speciale protezione antialga e antimuffa.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,5 - 3,0 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo in acciaio (Applicazione), Frattazzo in plastica (Rifinitura)
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni



A2-s1,d0



GRANIPLAST 20 FINE

Rivestimento murale continuo a base di graniglie di marmo naturale.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 3,5 - 4,0 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: Colori di cartella



GRANIPLAST 25 MEDIO *

Rivestimento murale continuo a base di graniglie di marmo naturale.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 4,5 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: Colori di cartella

* Prodotto a richiesta. Ordine minimo 11 pezzi.



VIXALIT

Pittura alla calce.



RESA TEORICA PER MANO: 5 - 6 m²/kg

STRUMENTO: Pennello

DILUIZIONE: max 40% con acqua

COLORE: I nostri colori - Esterni





VISOLCALCE EXTRA FINE 0,7

Rivestimento minerale
a base di grassello di calce.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 1,5 - 1,8 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni



VISOLCALCE FINE 1,0

Rivestimento minerale
a base di grassello di calce.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 1,5 - 2,0 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni



SILICA PAINT HP

Pittura minerale a base di silicato
di potassio.
Conforme alla normativa tedesca
DIN 18363.

RESA TEORICA PER MANO: 7 - 12 m²/L

STRUMENTO: Pennello, rullo

DILUIZIONE: Max. 20% con acqua

COLORE: I nostri colori - Esterni



VISOLSILICA RS 1,0

Rivestimento minerale a base di silicato di potassio, aspetto spatolato. Conforme alla normativa tedesca DIN 18363.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 1,8 - 2,0 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni



VISOLSILICA RS 1,2

Rivestimento minerale a base di silicato di potassio, aspetto rasato compatto. Conforme alla normativa tedesca DIN 18363.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,0 - 2,4 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni



VISOLSILICA RS 1,5

Rivestimento minerale a base di silicato di potassio, aspetto rasato compatto. Conforme alla normativa tedesca DIN 18363.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,5 - 3,0 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni



VIEROREFLEX *

Finitura Cool Roof impermeabilizzante liquida pronta all'uso bianca ad alta riflettanza ed emissività termica, a base di aerogel, multisupporto.



LEED



B-s1, d0,
BROOF (t2)

* Listino a prezzi netti.

CONSUMO TEORICO PER MANO: come finitura protettiva, circa 0,5 kg/m²; come guaina impermeabilizzante, almeno 1,5 kg/m²
STRUMENTO: Rullo, Pennello
PREPARAZIONE: Pronto all'uso





VIEROREFLEX

FINITURA
AD ALTA
RIFLETTANZA
PER UNA
SOLUZIONE
COOL ROOF



**MIGLIORAMENTO
DELL'EFFICIENZA
ENERGETICA
DELL'EDIFICIO**



**RIDUZIONE
DELL'EFFETTO
ISOLA DI
CALORE**



**ELEVATA
PROTEZIONE
NEL TEMPO
DEI TETTI**



VIEROCLIMA ISOLAMENTO TERMICO

VIEROCLIMA: UNA RISPOSTA SPECIFICA PER OGNI NECESSITÀ

Sono passati ormai quasi sessant'anni da quando VIERO, fra i primi in Italia, cominciò ad occuparsi di isolamento termico. Ecco la ragione per cui anche oggi è protagonista nel "cappotto": senza una solida esperienza non può esserci sviluppo.

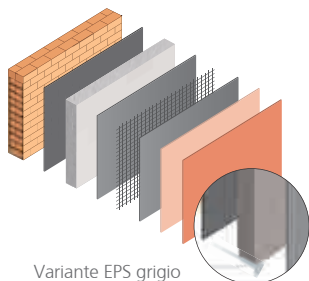
VIERO ha deciso di conseguire la certificazione **EPD** per i sistemi a cappotto Vieroclima **P**, Vieroclima **PV** e Vieroclima **S** così da misurare l'impatto ambientale di ciascuno di essi.

La certificazione EPD (Environmental Product Declaration) è un documento con il quale si dichiarano gli impatti ambientali legati alla produzione di un determinato prodotto o servizio e consente di analizzare e quantificare quanta energia e quante risorse naturali vengono utilizzate, quanta CO₂ viene emessa nell'atmosfera, quali materiali sono utilizzati per le confezioni e quanti rifiuti sono generati.



VIEROCLIMA P

Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in EPS con collante/ rasante in pasta

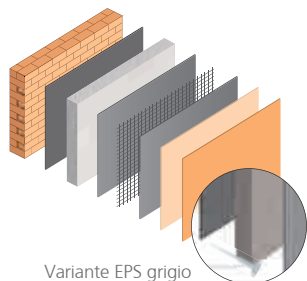


Variante EPS grigio

EPD®

VIEROCLIMA PV

Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in EPS con collante/ rasante in polvere



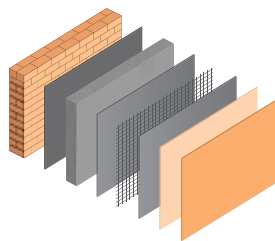
Variante EPS grigio

EPD®

EOTA

VIEROCLIMA PV-ECO GREEN

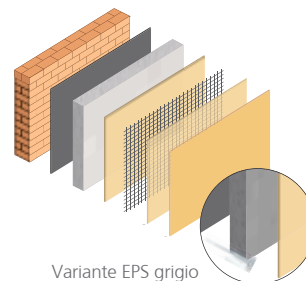
Sistema d'isolamento termico a cappotto con pannello isolante in EPS grigio BMB con collante/ rasante in polvere



EOTA

VIEROCLIMA EXPRESS

Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in EPS e rasante in pasta pronto all'uso

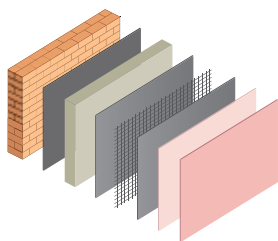


Variante EPS grigio

EOTA

VIEROCLIMA R FIRE PROTECTION

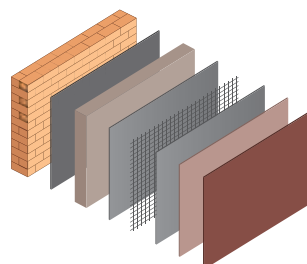
Sistema d'isolamento a cappotto con pannello isolante in lana di roccia e classe di reazione al fuoco A2-s1,d0



EOTA

VIEROCLIMA S

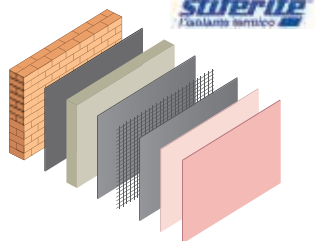
Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in sughero



EPD®

VIEROCLIMA SK

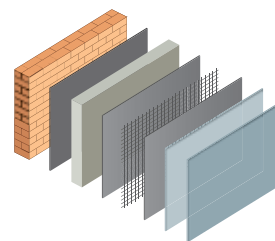
Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in PIR



EOTA

VIEROCLIMA AERO

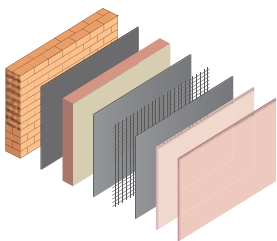
Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in aerogel



VIEROCLIMA PHENOLIC

Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in resina fenolica

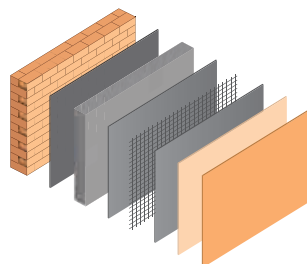
SUPERCEL
made to perform in insulation



EOTA

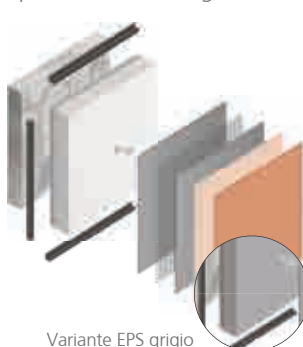
VIEROCLIMA GROUND

Sistema di isolamento termico a cappotto per le superfici a contatto con il suolo



VIEROCLIMA MECCANICO

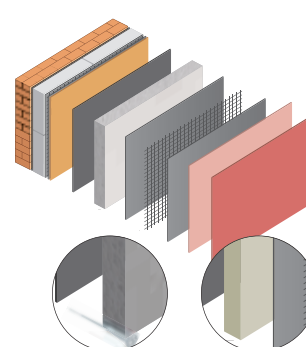
Sistema d'isolamento a cappotto fissato alla muratura mediante tasselli e appositi profili in cui vengono incastrati i pannelli isolanti sagomati



Variante EPS grigio

VIEROCLIMA2

Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in EPS o lana di roccia specifico per interventi su cappotti esistenti

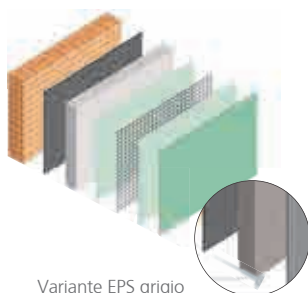


Variante EPS grigio

Variante lana di roccia

VIEROCLIMA 3 POWER TECH

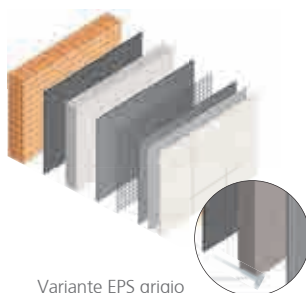
Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in EPS, rasante termico in pasta pronto all'uso e rivestimento termico a base di fibre di carbonio, aerogel e microsfere di vetro



Variante EPS grigio

VIEROCLIMA EVOCATIVE TECH

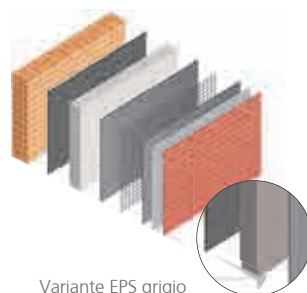
Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in EPS e rivestimento decorativo modulare



Variante EPS grigio

VIEROCLIMA EVOCATIVE KLINKER

Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in EPS e rivestimento decorativo modulare Klinker



Variante EPS grigio

VIEROCLIMA WOOD R

Sistema d'isolamento a cappotto con pannello isolante in lana di roccia specifico per supporti in legno



EOTA

VIEROCLIMA WOOD SK

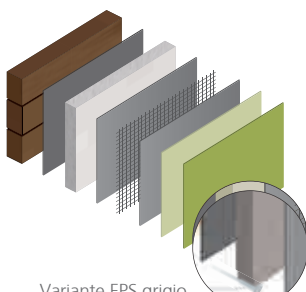
Sistema d'isolamento a cappotto con pannello isolante in pir specifico per supporti in legno



EOTA

VIEROCLIMA SW

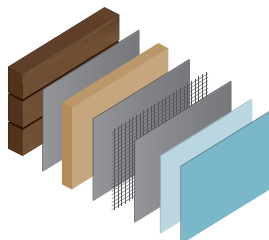
Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in EPS per supporti in legno



Variante EPS grigio

VIEROCLIMA W

Sistema di isolamento termico a cappotto con pannello isolante in fibra di legno specifico per supporti in legno



VIEROCLIMA

Viero

GUIDA ALLA SCELTA - TIPOLOGIA DI SUPPORTO

	SISTEMA VIEROCLIMA	ISOLANTE	INCOLLAGGIO DEI PANNELLI									TASSELLI
			Pasta	Polvere								
			ADESAN CPS B	ADESANFLEX*	ADESAN G5	ADESAN G7	ADESAN G10F	ADESACEM 06/1	ADESAN LIME	ADESAN FLUG	ADESAN GLASS	
EDIFICI ESISTENTI NUOVI	VIEROCLIMA P	EPS bianco-grigio	●	●	-	-	-		-	-	-	Obbligatori
	VIEROCLIMA PV	EPS bianco-grigio	-	●	●	●	●	●	●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA PV ECO GREEN	EPS bianco-grigio	-	●	●	●	●	●	●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA EXPRESS	EPS bianco-grigio	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA R FIRE PROTECTION	Lana di roccia	-	-	●	●	●		-	-	-	Obbligatori
	VIEROCLIMA S	Sughero bruno	●	-	●	●	●		●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA HT	Pir	●	●	●	●	●		●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA PHENOLIC	Resina fenolica	●	●	●	●	●		●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA AERO	Aerogel	●	●	●	●	●		●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA 3 POWER TECH	EPS bianco-grigio	●	●	●	●	●		●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA EVOCATIVE TECH**	EPS bianco-grigio	●	●	●	●	●		●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA EVOCATIVE KLINKER**	EPS bianco-grigio	●	●	●	●	●		●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA GROUND	EPS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA MECCANICO	EPS bianco-grigio	-	-	●	●	●					Obbligatori

* ADESANFLEX viene utilizzato come collante per l'incollaggio della prima fila di pannelli isolanti a contatto diretto con il terreno, qualora non venga utilizzato un profilo di partenza. ** Per l'incollaggio e la fuga dei rivestimenti modulari utilizzare collante COLLA-STONE e fugante FUGA-STONE.

	SISTEMA VIEROCLIMA	ISOLANTE	INCOLLAGGIO DEI PANNELLI								TASSELLI
			Pasta	Polvere****							
			ADESAN PW	ADESAN G5**	ADESAN G7	ADESAN G10 F	ADESAN LIME**	ADESACEM 06/1	ADESAN FLUG**	ADESAN GLASS**	
COSTRUZIONI IN LEGNO	VIEROCLIMA WOOD HT	Pir	●	●	●	●	●		●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA WOOD MINERAL	Lana di roccia	●	●	●	●	●			●	Obbligatori
	VIEROCLIMA PW	EPS bianco-grigio	●	●	●	●	●		●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA WF	Fibra di legno	●	●	●	●	●		●	●	Obbligatori

** Su supporti in legno, nel caso di utilizzo del ADESAN G5, ADESAN G7, ADESAN G10F, ADESAN LIME, ADESAN FLUG, ADESAN GLASS come collante, applicare una mano di aggrappante GRIP-PLUS.

	SISTEMA VIEROCLIMA	ISOLANTE	INCOLLAGGIO DEI PANNELLI								TASSELLI
			Pasta	Polvere							
			ADESAN CPS B	ADESAN G5	ADESAN G7	ADESAN G10 F	ADESAN LIME	ADESACEM 06/1	ADESAN FLUG	ADESAN GLASS	
DOPPIO ISOLAMENTO	VIEROCLIMA ²	EPS bianco-grigio	●	●	●	●	●	●	●	●	Obbligatori
	VIEROCLIMA ²	Lana di roccia		●	●	●	●		●	●	Obbligatori

Per maggiori dettagli e approfondimenti tecnici, si raccomanda di consultare il manuale VieroClima e le schede tecniche dei prodotti dedicati.

** Non necessario con ARMACLIMA GG FX

● Certificato ETA ● Sconsigliato ● Idoneo ● Consigliato

RASATURA ARMATA										POLVERE OPZIONALE***	PRIMER**			FINITURA						
Pasta			Polvere											Organica						Minerale
ADESAN CPS B	ARMACLIMA GG FX	VIEROTHERM RASANTE	ADESAN G5	ADESAN G7	ADESAN G10F	ADESACEM 06/1	ADESAN LIME	ADESAN FLUG	ADESAN GLASS	ADESANFLEX	PRYMER PGM	VIEROSIL FOND	VIEROGRIIP PLUS	VIEROACRYL	VISOLPLAST	VIEROCOAT	VIEROSIL ASX	VIEROSIL	VIEROTHERM COAT	VISOLSILICA
●	●	●	-	-	-		-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	●		-	-	-		-	-	-	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
-	-		-	-	●		-	-	-	-	●	●	-	-	-	●	●	●	●	-
●	●	●	●	●	●		●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	●	-	-	-		-	-	-	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	-	-		-	-	-	-
●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	-	-		-	-	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●		●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

*** ADESANFLEX può essere utilizzato come IMPERMEABILIZZANTE DELLA RASATURA ARMATA dei sistemi di isolamento termico a cappotto VIEROCLIMA in controterra, sia davanti sia dietro il pannello isolante, e nei primi centimetri di elevazione laddove è più probabile il contatto con l'acqua.

RASATURA ARMATA										PRIMER**			FINITURA						
Pasta			Polvere							PRIMER PGM	VIEROSIL FOND	VIEROGRIIP PLUS	Organica					Minerale	
ADESAN CPS B	ARMACLIMA GG FX	VIEROTHERM RASANTE	ADESAN G5	ADESAN G7	ADESAN G10F	ADESACEM 06/1	ADESAN LIME	ADESAN FLUG	ADESAN GLASS				VIEROACRYL	VISOLPLAST	VIEROCOAT	VIEROSIL ASX	VIEROSIL	VIEROTHERM COAT	VISOLSILICA
-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

RASATURA ARMATA										PRIMER**			FINITURA						
Pasta			Polvere							PRIMER PGM	VIEROSIL FOND	VIEROGRIIP PLUS	Organica					Minerale	
ADESAN CPS B	ARMACLIMA GG FX	VIEROTHERM RASANTE	ADESAN G5	ADESAN G7	ADESAN G10F	ADESACEM 06/1	ADESAN LIME	ADESAN FLUG	ADESAN GLASS				VIEROACRYL	VISOLPLAST	VIEROCOAT	VIEROSIL ASX	VIEROSIL	VIEROTHERM COAT	VISOLSILICA
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Per la gamma degli isolanti e accessori Viero clima consultare il listino dedicato.



VIERO PRESENTA
LA NUOVA
GAMMA POLVERI
FORMULATA PER
OFFRIRE PRESTAZIONI
TECNICHE E APPLICATIVE
ULTERIORMENTE
POTENZIATE

Frutto di un'attenta ricerca e di un costante impegno verso l'innovazione, queste soluzioni sono progettate per garantire massima affidabilità, qualità e continuità nelle diverse fasi di utilizzo.



Tutti i prodotti in polvere della nuova linea risultano conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM), confermando l'attenzione di Viero verso la sostenibilità e la responsabilità ambientale.



L'intera gamma rientra nella classe di reazione al fuoco **A1**, il livello più elevato in termini di sicurezza e resistenza al fuoco.

Con questa nuova proposta, Viero rinnova il proprio impegno nel fornire materiali performanti, sicuri e in linea con le più moderne esigenze di progettisti e imprese.



ADESAN G5 NF ^N

Adesivo in polvere per coibentazione a cappotto e rasante universale con granulometria 0,5 mm.



A1

N Novità.

R Articolo a richiesta. Ordine minimo 1 pallet.

* Ordine minimo 1 pallet.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 3 - 6 kg/m² (collante);

1,5 kg/m² per mm di spessore (rasante)

STRUMENTO: Frattazzo acciaio (applicazione),
frattazzo spugna (rifinitura)

DILUIZIONE: Impastare fino al 24% con acqua



ADESAN G7 NF ^N

Adesivo in polvere per coibentazione a cappotto e rasante universale con granulometria 0,7 mm.



A1

N Novità.

R Articolo a richiesta. Ordine minimo 1 pallet.

* Ordine minimo un pallet.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 3 - 6 kg/m² (collante);
1,5 kg/m² per mm di spessore (rasante)

STRUMENTO: Frattazzo acciaio (applicazione),
frattazzo spugna (rifinitura)

DILUIZIONE: Impastare fino al 24% con acqua (bianco);
fino al 25,50% con acqua (grigio)



ADESAN G10 F NF ^N

Adesivo in polvere per coibentazione a cappotto e rasante universale con granulometria 1,0 mm.



A1

N Novità.

R Articolo a richiesta. Ordine minimo 1 pallet.

* Ordine minimo un pallet.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 3 - 6 kg/m² (collante);
1,5 kg/m² per mm di spessore (rasante)

STRUMENTO: Frattazzo acciaio (applicazione),
frattazzo spugna (rifinitura)

DILUIZIONE: Impastare fino al 24% con acqua (bianco);
fino al 25% con acqua (grigio)



ADESAN GLASS NF ^N

Collante e rasante alleggerito in polvere. Granulometria 1,2 mm.



A1

N Novità.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,5 - 5 kg/m² (collante);
1,2 kg/m² per mm di spessore (rasante)

STRUMENTO: Frattazzo acciaio (applicazione),
frattazzo spugna (rifinitura)

DILUIZIONE: impastare fino al 25-26% con acqua



ADESAN FLUG NF ^N

Collante e rasante alleggerito in polvere. Granulometria 1,2 mm.



A1

^N Novità.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,5 - 5 kg/m² (collante);
1,2 kg/m² per mm di spessore (rasante)
STRUMENTO: Frattazzo acciaio (applicazione),
frattazzo spugna (rifinitura)
DILUIZIONE: impastare fino al 30-31% con acqua



ADESACEM 06 NF ^{N*}

Adesivo in polvere per coibentazione a cappotto e rasante universale con granulometria 0,6 mm. Utilizzabile su sistema a cappotto in EPS.



A1

^N Novità.

* Ordine minimo 2 pallet. Pallet non frazionabili. Ordine dedicato. Cospedi applicato tassativamente su ogni ordine.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 3 - 6 kg/m² (collante);
1,5 kg/m² per mm di spessore (rasante)
STRUMENTO: Frattazzo acciaio (applicazione),
frattazzo spugna (rifinitura)
DILUIZIONE: Fino al 22% con acqua



ADESACEM 1,0 *

Adesivo in polvere per coibentazione a cappotto e rasante universale con granulometria 1,0 mm. Utilizzabile su sistema a cappotto in EPS.



A1

* Ordine minimo 2 pallet. Pallet non frazionabili. Ordine dedicato. Cospedi applicato tassativamente su ogni ordine.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 3 - 6 kg/m² (collante),
1,5 kg/m² per cm di spessore (rasante)
STRUMENTO: Spatola in acciaio inox
DILUIZIONE: Impastare con circa 6L di acqua per sacco



ADESANFLEX NF ^N

Malta cementizia impermeabilizzante, monocomponente e fibrinforzata per l'impermeabilizzazione e la rasatura di sottofondi cementizi.



^N Novità.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 1,3 kg/m² per mm di spessore (rasante), 5 - 6 kg/m² (collante)
STRUMENTO: Frattazzo
DILUIZIONE: Impermeabilizzante: impastare con 27 - 28% in peso di acqua per sacco; Collante: impastare con circa 24% in peso di acqua per sacco



ADESAN LIME NF N *

Adesivo in polvere a base di calce idraulica per coibentazione a cappotto e rasante universale bianco. Granulometria 1,0 mm.



N Novità.

* Prodotto a richiesta. Ordine minimo 1 pallet.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 3 - 6 kg/m² (collante);
1,5 kg/m² per mm di spessore (rasante)
STRUMENTO: Frattazzo acciaio (applicazione),
frattazzo spugna (rifinitura)
DILUIZIONE: Impastare fino al 28% con acqua



ADESAN CPS B

Adesivo in pasta per coibentazione a cappotto e rasante universale.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 4 - 5 kg/m² (cappotto);
circa 1,8 kg/m² per mm di spessore (rasante)
STRUMENTO: Frattazzo acciaio
DILUIZIONE: 1:1 con cemento Portland CEM II/A-L 32.5
Pronto all'uso (come primer ancorante)



ADESOL PLY *

Collante per il fissaggio di pannelli isolanti su legno e suoi derivati.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 4 - 5 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo acciaio
DILUIZIONE: Pronto all'uso 30% con acqua per il trattamento preliminare del supporto

* Prodotto a richiesta. Ordine minimo un pallet



ARMACLIMA GG FX N

Rasante in pasta per sistemi d'isolamento termico a cappotto e rasante universale pronto all'uso. Granulometria 0,6 mm.



CONSUMO TEORICO PER MANO: 4 - 5 kg/m²
STRUMENTO: Frattazzo acciaio
DILUIZIONE: Pronto all'uso 30% con acqua per il trattamento preliminare del supporto
COLORE: I nostri colori - Esterni

N Novità.



VIEROTHERM RASANTE *

Rasante universale in pasta alleggerito a conducibilità termica ridotta ed elevata resistenza meccanica a base di fibre di carbonio, aerogel e microsfele di vetro. Granulometria 1 mm.



LEED

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2 - 2,5 kg/m² (rasante);
2,5 - 3 kg/m² (cappotto)
STRUMENTO: Spatola in acciaio inox
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - esterni

* Listino a prezzi netti.



ADESAN G5 ^E

Rasante e collante in polvere a base cementizia. Granulometria: 0,5 mm.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 8 - 9 kg/m² (cappotto);
3 - 4 kg/m² (rasante)
STRUMENTO: Frattazzo
DILUIZIONE: Impastare con circa il 22% d'acqua

E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.

*Articolo riservato alle seguenti aree: Liguria, Toscana, Emilia, Marche, Umbria, Veneto, Piemonte, Friuli, Lombardia, Trentino, Valle d'Aosta. Ordine minimo 1 pallet.

**Articolo riservato alle seguenti aree: Lazio, Abruzzo, Molise, Campania, Calabria, Puglia, Basilicata, Sardegna, Sicilia. Ordine minimo 1 pallet.



ADESAN G7 ^E

Rasante e collante in polvere a base cementizia. Granulometria: 0,7 mm.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 9 - 10 kg/m² (cappotto);
3 - 4 kg/m² (rasante)
STRUMENTO: Frattazzo
DILUIZIONE: Impastare con circa il 23% d'acqua

E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.

*Articolo riservato alle seguenti aree: Liguria, Toscana, Emilia, Marche, Umbria, Veneto, Piemonte, Friuli, Lombardia, Trentino, Valle d'Aosta. Ordine minimo 1 pallet.

**Articolo riservato alle seguenti aree: Lazio, Abruzzo, Molise, Campania, Calabria, Puglia, Basilicata, Sardegna, Sicilia. Ordine minimo 1 pallet.



ADESAN G10 F ^E

Rasante e collante in polvere fibrorinforzata a base cementizia. Granulometria: 1,0 mm.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 10 - 12 kg/m² (cappotto);
4 - 5 kg/m² (rasante)
STRUMENTO: Frattazzo
DILUIZIONE: Impastare con circa il 21% d'acqua

E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.

*Articolo riservato alle seguenti aree: Liguria, Toscana, Emilia, Marche, Umbria, Veneto, Piemonte, Friuli, Lombardia, Trentino, Valle d'Aosta. Ordine minimo 1 pallet.

**Articolo riservato alle seguenti aree: Lazio, Abruzzo, Molise, Campania, Calabria, Puglia, Basilicata, Sardegna, Sicilia. Ordine minimo 1 pallet.



ADESAN FLUG ^E

Collante e rasante alleggerito
in polvere. Granulometria 1,2 mm.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,5 - 4,8 kg/m² (come collante);
1,2 kg/m² per mm spessore (rasante)
STRUMENTO: Frattazzo acciaio (applicazione),
frattazzo spugna (rifinitura)
DILUIZIONE: Impastare con circa il 30-31% d'acqua per sacco

^E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.



ADESACEM 06 ^E *

Adesivo in polvere per coibentazione
a cappotto e rasante universale con
granulometria 0,6 mm.
Utilizzabile su sistema a cappotto in EPS.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 3 - 6 kg/m² (come collante);
1,5 kg/m² per mm di spessore (rasante)
STRUMENTO: Frattazzo acciaio (applicazione),
frattazzo spugna (rifinitura)
DILUIZIONE: Impastare con circa 25% di acqua per sacco

^E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.

* Ordine minimo 5 pallet. Pallet non frazionabili. Ordine dedicato. Cospedi applicato tassativamente su ogni ordine.

Viero: finiture elastomeriche silos

Le finiture elastomeriche a base di resine silossaniche rappresentano la nuova frontiera dei prodotti di questa natura in quanto abbinano alle proprietà elastomeriche le caratteristiche tipiche della componente silossanica.

- Elevata idrorepellenza
- Protezione preventiva dalla formazione di funghi e alghe
- Traspirabilità
- Aspetto opaco
- Tenuta dei colori in esterno anche nei colori intensi
- Alta adesione al supporto
- Bassa presa di sporco

I TIPI DI FESSURE

FESSURE STATICHE			FESSURE DINAMICHE		
TIPOLOGIA	CAPILLARI O RETICOLARI		FESSURE DA FUGA O RITIRO	CREPE STRUTTURALI	
					
DIMENSIONI	< 0,1 mm	0,1 < fessura < 0,25 mm	0,25 < fessura < 0,5 mm	0,5 < fessura < 1,25 mm	1,25 < fessura < 2 mm
CARATTERISTICHE	• Lievi, a forma reticolare e capillare, a ragnatela. • Spesso visibili solo quando piove ad intonaco bagnato perché l'acqua penetrata evidenzia i contorni delle maglie, su supporti secchi difficili da individuare. • Soggette a bassa sollecitazione dinamica.	• Sottoposte a bassa sollecitazione dinamica.	• Sottoposte a media sollecitazione dinamica di tipo lineare continuo orizzontale o verticale. • Spesso rilevabili in corrispondenza delle fughe tra i vari corsi dei laterizi impiegati per la costruzione dei tamponamenti. • Spesso presenti su pareti in corrispondenza e in prossimità di aperture (finestre, ecc.)	• Sottoposte ad alta sollecitazione dinamica, importanti e profonde possono interessare anche la struttura muraria. • Spesso rilevabili in prossimità di un solaio.	• Importanti e profonde possono interessare anche la struttura muraria. • Ben visibili con crepe lunghe ed aperte. • Si presentano con frequenza nei palazzi, a livello del terreno o dei raccordi del tetto.
CAUSA	RITIRO FISIOLÓGICO DELL'INTONACO • Intonaco preparato in cantieri, preparazione non corretta o materie prime di scarsa qualità. • Mancato rispetto dell'elasticità e la porosità che devono essere crescenti verso l'esterno. • Il rischio aumenta in proporzione alla quantità di legante (soprattutto se cemento) impiegata nella preparazione della malta (malta troppo ricca) • Asciugatura troppo rapida dello strato più superficiale dell'intonaco. • Dispersione troppo rapida dell'acqua della malta per un supporto troppo assorbente • Strato di intonaco troppo spesso. • Fenomeno che si manifesta a 4-6 settimane dalla posa dell'intonaco.		DIVERSO COEFFICIENTE DI DILATAZIONE DEI MATERIALI • Si generano tra materiali a differente massa e coefficiente di dilatazione, tipiche dell'edilizia moderna, nei punti di accostoe nelle giunzioni tra il sistema della struttura in cemento armato (travi e pilastri) e lamuratura leggera di tamponamento.		ASSESTAMENTI STRUTTURALI DELL'EDIFICIO • Generate da assestamenti strutturali dell'edificio.

saniche di ultima generazione.

Prima di intervenire su qualsiasi tipo di lesione occorre sempre un'accurata analisi da parte di un progettista incaricato, in quanto queste potrebbero essere indice di problemi strutturali. È opportuno indagare la profondità delle lesioni e assicurarsi che non interessino la struttura dell'edificio. Inconvenienti derivanti da problematiche della costruzione non possono essere risolte da opere di finitura, pitturazione o da altri cicli presenti nella gamma Viero, i quali migliorano esclusivamente l'effetto estetico e la protezione delle superfici.

I CICLI DI INTERVENTO

Per il risanamento di facciate dove siano presenti fessurazioni e per la prevenzione nei confronti del fenomeno, VIERO propone prodotti e cicli di intervento specialistici e differenziati in funzione delle condizioni del supporto.

CICLI DI APPLICAZIONE						
DIMENSIONE FESSURA (mm)	Preparazione (eventuale fissativo consolidante)	STUCCO ELASTOMERICO + eventuale garza	VIEROFLEX FOND + Eventuale TNT	FINITURA		
				VIEROFLEX SILOX	VIEROQUARZ FLEX	VIEROACRYL FLEX
0,1 < fessura < 0,25	Per superfici sfarinate usare PRYMER SE	NO	SI	SI	SI	SI
0,25 < fessura < 0,5		SI	SI	NO	SI	SI
0,5 < fessura < 1,25		SI + garza	SI	NO	NO	SI
1,25 < fessura < 2		SI + garza	SI + tessuto non tessuto	NO	NO	SI

IL MANUALE "SISTEMI ELASTOMERICI"

Conoscere i fattori che possono originare crepe e fessurazioni e saper valutare le condizioni del supporto su cui si opera, è il primo passo per trovare le corrette soluzioni sia in termini di ripristino sia di prevenzione. Il manuale che Viero dedica agli elastomerici è la migliore guida all'argomento, perché mette in condizione il professionista di intervenire in modo mirato su ogni tipo di problema.



Viero **STUCCO ELASTOMERICO**

Stucco elastomerico fibrorinforzato per il ripristino di cavillature e crepe.

CONSUMO TEORICO PER MANO: in relazione all'uso

STRUMENTO: Spatola metallica

DILUIZIONE: Pronto all'uso



VIEROFLEX FOND

Fondo elastomerico intermedio per il ripristino di supporti cavillati.

RESA TEORICA PER MANO: 4 - 5 m²/L

STRUMENTO: Pennello, rullo

DILUIZIONE: Pronto all'uso



GARZA KOBAL *

Garza in fibra sintetica.

* Disponibile su richiesta. Ordine minimo 1 confezione (16 pezzi). Tempi di consegna da verificare alla conferma dell'ordine.



VIEROFLEX SILOX

Pittura elastomerica liscia a base di resine silossaniche.
Speciale protezione antialga e antimuffa.

RESA TEORICA PER MANO: 4 - 5 m²/L (per spessori di 400-500 µm);
8 - 10 m²/L (per spessori di 200-250 µm)
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: Pronto all'uso
COLORE: I nostri colori - Esterni

R Articolo a richiesta. Ordine minimo 33 pezzi.



VIEROQUARZ FLEX

Pittura riempitiva anticavillature a base di resine acrilsilossaniche ed elastomeriche.
Speciale protezione antialga e antimuffa.

RESA TEORICA PER MANO: 8 - 10 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: 20% con acqua
COLORE: I nostri colori - Esterni



VIEROACRYL FLEX 1,2

Rivestimento spatolato anticavillature con granulometria da 1,2 mm a base di resine acriliche ed elastomeriche. Speciale protezione antialga e antimuffa.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,0 - 2,4 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni

R Articolo disponibile su richiesta. Ordine minimo 1 pallet.



VIEROACRYL FLEX 1,5 *

Rivestimento spatolato anticavillature con granulometria da 1,5 mm a base di resine acriliche ed elastomeriche. Speciale protezione antialga e antimuffa.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 2,5 - 3,0 kg/m²

STRUMENTO: Frattazzo

DILUIZIONE: Pronto all'uso

COLORE: I nostri colori - Esterni

* Prodotto disponibile su richiesta. Ordine minimo 1 pallet.



Calcestruzzo: le soluzioni certifica

IL DEGRADO DEL CALCESTRUZZO

Le cause di degrado del calcestruzzo possono essere classificate in 2 famiglie: cause interne al manufatto, cause riconducibili ad interazioni con l'ambiente esterno.

CAUSE DI DEGRADO INTERNE AL MANUFATTO



- **Cattiva progettazione del manufatto - difetti formulativi.**
Al fine di garantire alle strutture in cemento armato le prestazioni richieste del progettista, con riferimento specifico al grado di durabilità, alla lavorabilità e alla resistenza meccanica, deve essere effettuato dal produttore uno studio della miscela, detto mix design. Ciascun componente dell'impasto, se utilizzato in maniera scorretta, potrebbe dare luogo a punti deboli.
- **Non corretta posa in opera.**
- **Inadeguati processi per curing.**
Se la stagionatura non viene eseguita in modo corretto si possono verificare ritiri o fessurazioni nel manufatto.

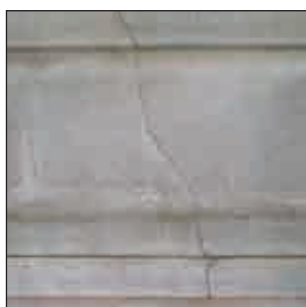
CAUSE DI DEGRADO RICONDUCIBILI A INTERAZIONI CON L'AMBIENTE ESTERNO



- **Aggressione chimiche**
Principalmente le aggressioni di tipo chimico sono da ricondurre all'azione dell'anidride carbonica (carbonatazione), dei solfati e dei cloruri (ad es. in zone di mare). Ciascuno di questi elementi innesca reazioni chimiche con il calcestruzzo e con i ferri di armatura causandone la disgregazione.



- **Aggressioni fisiche**
Microfessurazioni indotte da variazioni termoigrometriche. Si verificano a causa dei cicli gelo-disgelo dell'acqua presente all'interno del calcestruzzo qualora il livello di umidità relativa del composto superi un determinato valore chiamato "situazione critica". Deterioramento del manufatto a cause di temperature molto elevate. Infatti i ferri di armatura possono resistere fino a 500°C, mentre il calcestruzzo può resistere fino a 600°C.



- **Aggressioni meccaniche**
In questa categoria rientrano le lesioni del manufatto indotte da sollecitazioni meccaniche in servizio, come, ad esempio, assestamenti, sovraccarichi e carichi ciclici. È facile intuire che anche abrasioni, urti ed erosione sono tutte cause che a vario titolo comportano il degrado del calcestruzzo.

te di VIERO contro ogni rischio.

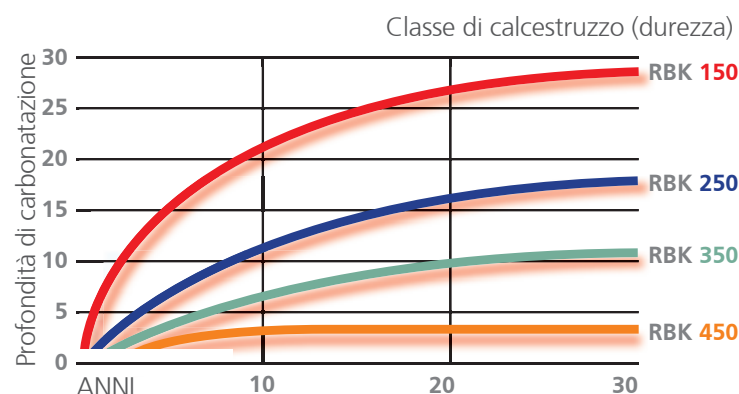
LA CARBONATAZIONE

La carbonatazione ha un effetto negativo e rappresenta, come accennato, una delle principali cause di degrado del materiale.

Tale fenomeno è dovuto alla penetrazione di anidride carbonica CO_2 nel calcestruzzo, la quale innesca la corrosione dei tondini (ferri di armatura) e dà origine a una serie di problematiche:

- diminuzione della sezione resistente del tondino con conseguente riduzione del suo carico portante e della sua resistenza;
- fessurazione del copriferro con conseguente distacco dello stesso;
- riduzione di aderenza acciaio-calcestruzzo (perdita di ancoraggio);
- cedimenti improvvisi per infragilimento.

VELOCITÀ DI CARBONATAZIONE IN RELAZIONE ALLE CLASSI DI RESISTENZA DEL CALCESTRUZZO



LE SOLUZIONI VIERO

Valutati a quanti e a quali rischi è sottoposto il calcestruzzo, è importante scegliere innanzitutto i sistemi più adatti per il suo ripristino ma nel contempo adottare anche tutte le precauzioni (protezione) perché in futuro non si ripresentino problemi analoghi. VIERO, grazie alla profonda conoscenza dell'argomento e all'esperienza diretta in cantiere, propone un ciclo collaudato per la risoluzione estetica e geometrica delle problematiche relative al fenomeno della carbonatazione.

VIEROBETON:

pittura protettiva anti-carbonatazione per cemento armato a vista.

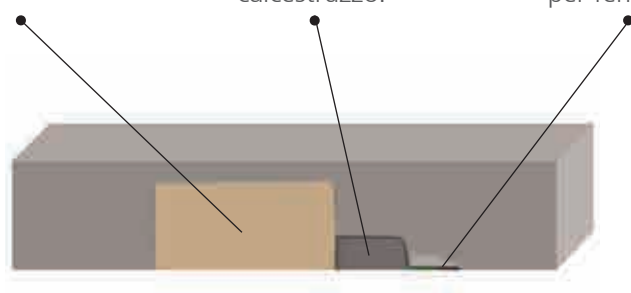
TIXOCRETE HP:

malta tixotropica, fibrorinforzata a presa rapida per il ripristino geometrico e la rasatura del calcestruzzo.

BOIACCA

PASSIVANTE: anti-carbonatazione per ferri d'armatura.

Tutti i prodotti Viero specificamente formulati per questo problema sono marcati CE, conformi cioè alla normativa UNI EN 1504-3 (prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture in calcestruzzo; riparazione strutturale e non strutturale).



IL MANUALE "SISTEMI PER LA PROTEZIONE ED IL RIPRISTINO DEL CALCESTRUZZO"

Il calcestruzzo è un materiale di origine antichissima che è evoluto nel corso dei tempi passando attraverso l'invenzione del calcestruzzo armato, fino a diventare il moderno materiale che tutti conosciamo, suddiviso in tipologie diverse classificabili secondo la miscela di materie prime utilizzate. Il manuale che VIERO dedica al calcestruzzo esplora tutto questo e risulta uno strumento indispensabile per tutti i professionisti.





BOIACCA PASSIVANTE

Boiaccia passivante anticarbonatazione per ferri d'armatura.

CONSUMO TEORICO PER MANO :30 gr/m di tondino da diametro 15 mm
STRUMENTO: Pennello
PREPARAZIONE: Impastare con acqua al 25%



TIXOCRETE HP NF ^N

Malta tixotropica fibrorinforzata a presa rapida per il ripristino geometrico e la rasatura del calcestruzzo.

CONSUMO TEORICO PER MANO: 15 kg per cm di spessore
STRUMENTO: Frattazzo, cazzuola
DILUIZIONE: Impastare con circa il 19% di acqua fino ad ottenere una pasta omogenea



N Novità.



A1



TIXOCRETE HP ^E

Malta tixotropica fibrorinforzata a presa rapida per il ripristino geometrico e la rasatura del calcestruzzo.

CONSUMO TEORICO PER MANO: circa 1,7 - 1,9 kg/m² per mm
STRUMENTO: Frattazzo, Cazzuola
DILUIZIONE: impastare con circa il 18% di acqua fino ad ottenere una pasta omogenea

E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.



VIEROBETON OPACO

Pittura acrilica opaca anticarbonatazione per la protezione del CLS.

RESA TEORICA PER MANO: 10-14 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, Airless
DILUIZIONE: Con acqua; Rullo/pennello 15%-20%, Airless 20-30%
COLORE: I nostri colori - Esterni



WALL FARBE

Idropittura traspirante per grandi superfici a base di resine viniliche.

RESA TEORICA PER MANO: 16 - 18 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo/airless
DILUIZIONE: 30-40% rullo; 40-50% pennello
50-60% airless con acqua
COLORE: I nostri colori



HYDROLAST COLOR

Idropittura traspirante idrorepellente adatta ai vari ambienti della casa.

RESA TEORICA PER MANO: 14 - 16 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: con acqua: 25% rullo 35% pennello
COLORE: I nostri colori



N Novità.



LAYKEN FARBE

Idropittura lavabile traspirante universale per tutti gli ambienti di casa.

RESA TEORICA PER MANO: 13 - 15 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo
DILUIZIONE: 20-30% pennello e rullo;
spruzzo max 30-40% con acqua
COLORE: I nostri colori



N Novità.



IDROBOARD

Idropittura superlavabile per cartongesso ad elevatissima copertura opacità e riempimento.

RESA TEORICA PER MANO: 13 - 15 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo/airless
DILUIZIONE: Con acqua: rullo 10 %. Pennello 20%.
a spruzzo o Airless: la preparazione è in funzione della macchina erogatrice, consultare per la regolazione il fornitore.
COLORE: I nostri colori





VIEROWALL ^N

Smalto murale opaco.

RESA TEORICA PER MANO: 14 ÷ 15 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo/airless
DILUIZIONE: Pronto all'uso. Max 10% con acqua
COLORE: I nostri colori



N Novità.



VIEROGYPSUM ^N

Pittura traspirante antimuffa diretta su cartongesso.

RESA TEORICA PER MANO: 12 ÷ 14 m²/L
STRUMENTO: Rullo o pennello
DILUIZIONE: 20 - 30% con acqua
COLORE: I nostri colori



N Novità.



FUNGICID

Idropittura traspirante con forte azione antimuffa. Efficacia antimuffa testata (UNI EN 15457).

RESA TEORICA PER MANO: 12 - 14 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo
DILUIZIONE: 25% rullo; 35% pennello con acqua
COLORE: I nostri colori



VIEROTHERM PAINT ^{*}

Pittura termica traspirante anticondensa a base di microsfere di vetro e aerogel.

RESA TEORICA PER MANO : 5-7 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo
DILUIZIONE: 10-15% con acqua
COLORE: I nostri colori



LEED

^{*} Listino a prezzi netti.



LAVABILE ACRILICA ^E

Idropittura lavabile a base di resine acriliche. Conforme ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi).

RESA TEORICA PER MANO: 13 - 15 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo/airless
DILUIZIONE: 20-30% pennello e rullo; spruzzo max 30-40% con acqua
COLORE: I nostri colori



E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.



SUPER HYDRO MAT^E

Pittura superlavabile igienizzante agli ioni d'argento a base di resine viniliche.

RESA TEORICA PER MANO: 16 - 18 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo/airless
DILUIZIONE: Max 30% con acqua
COLORE: I nostri colori

E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.



ICÔNE TECH SATIN^E

Smalto murale satinato a base di resine acriliche in fase acquosa.

RESA TEORICA PER MANO: 14 - 16 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo/airless
DILUIZIONE: Pennello e Rullo: diluire con acqua al 10%
Spruzzo ed Aria: diluire con acqua al 20% ugello 1,2 - 1,5 mm, pressione 2,5 atm
COLORE: I nostri colori

E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.



ICÔNE TECH MAT^E

Smalto murale satinato a base di resine acriliche in fase acquosa.

RESA TEORICA PER MANO: 12 - 14 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spruzzo/airless
DILUIZIONE: Pennello e Rullo: diluire con acqua al 10%
Spruzzo ed Aria: diluire con acqua al 20% ugello 1,2 - 1,5 mm, pressione 2,5 atm
COLORE: I nostri colori

E Prodotto in eliminazione. Disponibile fino ad esaurimento.



SILICA INTERIOR

Pittura ai silicati per interno.
Conforme alla normativa tedesca
DIN 18363.

RESA TEORICA PER MANO: 12 - 14 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, Airless/spruzzo
DILUIZIONE: 20 - 30 % con acqua
COLORE: I nostri colori - Esterni, I nostri colori



VIEROSIL VEL

Velatura silossanica idrofobizzante per
interni ed esterni.

RESA TEORICA PER MANO: 20 m²/L
STRUMENTO: Pennello, rullo, spugna
DILUIZIONE: Con acqua fino al 200%; a seconda del tipo di tinta e
dell'assorbimento del supporto, diluizione max. al 500%



COLORANTI ALL'ACQUA

COLORANTI UNIVERSALI

LEGENDA

CRF002 | pit.1 | riv.1 | Y:85 | ★ | 

CODICE
COLORE

SERIE PREZZO —
PITTURE
Riferito al listino in
vigore.
1-2-3 con prezzo
crescente.
P: prezzo a preventivo.

SERIE PREZZO —
RIVESTIMENTI
Riferito al listino in vigore.
1-2-3 con prezzo crescente.
P: prezzo a preventivo.

VALORE DELLA —
COMPONENTE TRICROMATICA
Indice di chiarezza direttamente
correlato all'indice di riflessione
della luce.
I colori con valore Y superiore a
25 sono consigliati per la finitura
dei sistemi d'isolamento termico
a cappotto VIEROCLIMA.

SIMBOLO ★ —
Contrassegna i colori realizzabili
con i prodotti minerali della gamma
VIERO.

SIMBOLO  —
Contrassegna i colori realizzabili con
pigmenti termoriflettententi (applicabili su
sistemi di isolamento termico a cappotto).

CRF001 | pit.1 | riv.1 | Y:76
CRF002 | pit.1 | riv.1 | Y:85 | ★
CRF003 | pit.1 | riv.1 | Y:85 | ★
CRF004-1 | pit.1 | riv.1 | Y:84 | ★
CRF004-2 | pit.1 | riv.1 | Y:78 | ★
CRF005-1 | pit.1 | riv.1 | Y:79
CRF005-2 | pit.1 | riv.1 | Y:77
CRF006-1 | pit.1 | riv.1 | Y:80 | ★
CRF006-2 | pit.1 | riv.1 | Y:73 | ★
CRF007-1 | pit.1 | riv.1 | Y:81 | ★
CRF007-2 | pit.1 | riv.1 | Y:73 | ★
CRF008-1 | pit.1 | riv.1 | Y:86 | ★
CRF008-2 | pit.1 | riv.1 | Y:81 | ★
CRF009-1 | pit.1 | riv.1 | Y:85 | ★
CRF009-2 | pit.1 | riv.1 | Y:79 | ★
CRF010-1 | pit.1 | riv.1 | Y:81 | ★
CRF010-2 | pit.1 | riv.1 | Y:77 | ★
CRF011-1 | pit.1 | riv.1 | Y:72 | ★
CRF011-2 | pit.1 | riv.1 | Y:78 | ★
CRF012-1 | pit.1 | riv.1 | Y:78 | ★
CRF012-2 | pit.1 | riv.1 | Y:74 | ★
CRF013-1 | pit.1 | riv.1 | Y:77 | ★
CRF013-2 | pit.1 | riv.1 | Y:76 | ★
CRF014-1 | pit.1 | riv.1 | Y:76 | ★
CRF014-2 | pit.1 | riv.1 | Y:84 | ★
CRF015-1 | pit.1 | riv.1 | Y:76 | ★
CRF015-2 | pit.1 | riv.1 | Y:75 | ★
CRF016-1 | pit.1 | riv.1 | Y:77 | ★
CRF016-2 | pit.1 | riv.1 | Y:62 | ★
CRF016-3 | pit.1 | riv.1 | Y:48 | ★
CRF017-1 | pit.1 | riv.1 | Y:78 | ★
CRF017-2 | pit.1 | riv.1 | Y:53 | ★

CRF017-3 | pit.2 | riv.1 | Y:32 | 
CRF018-1 | pit.1 | riv.1 | Y:71 | ★
CRF018-2 | pit.2 | riv.1 | Y:62 | ★
CRF018-3 | pit.1 | riv.1 | Y:78 | ★
CRF019-1 | pit.1 | riv.1 | Y:64 | ★
CRF019-2 | pit.2 | riv.1 | Y:31 | ★
CRF019-3 | pit.2 | riv.1 | Y:24 | 
CRF020-1 | pit.1 | riv.1 | Y:56 | ★
CRF020-2 | pit.1 | riv.1 | Y:35 | ★
CRF020-3 | pit.2 | riv.2 | Y:18 | 
CRF021-1 | pit.2 | riv.1 | Y:36 | ★
CRF021-2 | pit.3 | riv.3 | Y:13 | 
CRF021-3 | pit.3 | riv.3 | Y:7 | 
CRF022-1 | pit.1 | riv.1 | Y:52 | ★
CRF022-2 | pit.3 | riv.3 | Y:17 | 
CRF022-3 | pit.P | riv.P | Y:11 | 
CRF023-1 | pit.2 | riv.1 | Y:43 | ★
CRF023-2 | pit.3 | riv.P | Y:21 | 
CRF023-3 | pit.3 | riv.3 | Y:10 | 
CRF024-1 | pit.1 | riv.1 | Y: 67 | ★
CRF024-2 | pit.1 | riv.1 | Y:38 | ★
CRF024-3 | pit.3 | riv.3 | Y:17
CRF025-1 | pit.1 | riv.1 | Y:61 | ★
CRF025-2 | pit.P | riv.P | Y:24 | 
CRF025-3 | pit.P | riv.P | Y:18 | 
CRF026-1 | pit.1 | riv.1 | Y:65 | ★
CRF026-2 | pit.2 | riv.2 | Y:30 | ★
CRF026-3 | pit.3 | riv.3 | Y:10 | 
CRF027-1 | pit.1 | riv.1 | Y:75 | ★
CRF027-2 | pit.2 | riv.2 | Y:27 | ★
CRF027-3 | pit.3 | riv.3 | Y:13 | 
CRF028-1 | pit.1 | riv.1 | Y:68 | ★

CRF028-2 pit.P riv.P Y:36	CRF039-1 1pit.1 riv.1 Y:51 ★	CRF049-3 pit.P riv.P Y:34
CRF028-3 pit.P riv.P Y:13 🌧️	CRF039-2 pit.1 riv.1 Y:37 ★	CRF050-1 pit.1 riv.1 Y:62 ★
CRF029-1 pit.2 riv.1 Y:56 ★	CRF039-3 pit.2 riv.2 Y:19	CRF050-2 pit.3 riv.3 Y:36 ★
CRF029-2 pit.P riv.3 Y:32 🌧️	CRF040-1 pit.1 riv.1 Y:73 ★	CRF050-3 pit.3 riv.3 Y:25 ★ 🌧️
CRF029-3 pit.P riv.P Y:11 🌧️	CRF040-2 pit.1 riv.1 Y:57	CRF051-1 pit.1 riv.1 Y:71 ★
CRF030-1 pit.1 riv.1 Y:68 ★	CRF040-3 pit.2 riv.1 Y:38 ★	CRF051-2 pit.2 riv.1 Y:47 ★
CRF030-2 pit.3 riv.2 Y:37 ★	CRF041-1 pit.1 riv.1 Y:63 ★	CRF051-3 pit.3 riv.2 Y:20 🌧️
CRF030-3 pit.P riv.P Y:12	CRF041-2 pit.2 riv.1 Y:38 ★	CRF052-1 pit.2 riv.2 Y:55 ★
CRF031-1 pit.1 riv.1 Y:61 ★	CRF041-3 pit.2 riv.2 Y:17 🌧️	CRF052-2 pit.2 riv.2 Y:26
CRF031-2 pit.2 riv.2 Y:23	CRF042-1 pit.1 riv.1 Y:73 ★	CRF052-3 pit.P riv.3 Y:16 🌧️
CRF031-3 pit.P riv.P Y:10 🌧️	CRF042-2 pit.1 riv.1 Y:52 ★	CRF053-1 pit.1 riv.1 Y:76 ★
CRF032-1 pit.2 riv.1 Y:52 ★	CRF042-3 pit.3 riv.2 Y:26 ★ 🌧️	CRF053-2 pit.1 riv.1 Y:64 ★
CRF032-2 pit.P riv.P Y:22 🌧️	CRF043-1 pit.1 riv.1 Y:65 ★	CRF053-3 pit.P riv.2 Y:36 ★
CRF032-3 pit.P riv.P Y:13	CRF043-2 pit.1 riv.1 Y:43 ★	CRF054-1 pit.1 riv.1 Y:59 ★
CRF033-1 pit.2 riv.1 Y:39 ★	CRF043-3 pit.2 riv.P Y:25 🌧️	CRF054-2 pit.2 riv.1 Y:43 ★
CRF033-2 pit.3 riv.3 Y:15 🌧️	CRF044-1 pit.1 riv.1 Y:69 ★	CRF054-3 pit.3 riv.2 Y:21 🌧️
CRF033-3 pit.P riv.P Y:11 🌧️	CRF044-2 pit.1 riv.1 Y:46 ★	CRF055-1 pit.1 riv.1 Y:71 ★
CRF034-1 pit.2 riv.1 Y:63	CRF044-3 pit.3 riv.2 Y:29 ★ 🌧️	CRF055-2 pit.1 riv.1 Y:45 ★
CRF034-2 pit.P riv.P Y:34	CRF045-1 pit.1 riv.1 Y:74 ★	CRF055-3 pit.3 riv.3 Y:10 🌧️
CRF034-3 pit.P riv.P Y:17 🌧️	CRF045-2 pit.3 riv.2 Y:63 ★	CRF056-1 pit.1 riv.1 Y:78 ★
CRF035-1 pit.3 riv.3 Y:32 🌧️	CRF045-3 pit.3 riv.3 Y:15 🌧️	CRF056-2 pit.2 riv.2 Y:34 ★
CRF035-2 pit.P riv.3 Y:20 🌧️	CRF046-1 pit.1 riv.1 Y:58 ★	CRF056-3 pit.3 riv.2 Y:20 ★ 🌧️
CRF035-3 pit.3 riv.P Y:12 🌧️	CRF046-2 pit.2 riv.2 Y:40 ★	CRF057-1 pit.1 riv.1 Y:77 ★
CRF036-1 pit.1 riv.1 Y:55 ★	CRF046-3 pit.2 riv.P Y:30 🌧️	CRF057-2 pit.1 riv.1 Y:61 ★
CRF036-2 pit.2 riv.1 Y:26 🌧️	CRF047-1 pit.2 riv.2 Y:45 ★	CRF057-3 pit.1 riv.2 Y:29 🌧️
CRF036-3 pit.2 riv.3 Y:18 🌧️	CRF047-2 pit.P riv.P Y:20 🌧️	CRF058-1 pit.1 riv.1 Y:68 ★
CRF037-1 pit.1 riv.1 Y:55 ★	CRF047-3 pit.3 riv.3 Y:16 🌧️	CRF058-2 pit.1 riv.1 Y:63 ★
CRF037-2 pit.3 riv.2 Y:31 ★ 🌧️	CRF048-1 pit.1 riv.1 Y:52 ★	CRF058-3 pit.3 riv.3 Y:19 🌧️
CRF037-3 pit.3 riv.3 Y:11 🌧️	CRF048-2 pit.P riv.P Y:34	CRF059-1 pit.1 riv.1 Y:78 ★
CRF038-1 pit.1 riv.1 Y:70 ★	CRF048-3 pit.P riv.P Y:28	CRF059-2 pit.2 riv.2 Y:55 ★
CRF038-2 pit.2 riv.2 Y:24	CRF049-1 pit.3 riv.3 Y:59 ★	CRF059-3 pit.2 riv.2 Y:32
CRF038-3 pit.P riv.P Y:10 🌧️	CRF049-2 pit.P riv.P Y:43	CRF060-1 pit.1 riv.1 Y:70 ★

CRF060-2 | pit.P | riv.3 | Y:35
CRF060-3 | pit.3 | riv.3 | Y:19 | 
CRF061-1 | pit.1 | riv.1 | Y:74 | ★
CRF061-2 | pit.P | riv.2 | Y:49 | ★
CRF061-3 | pit.P | riv.3 | Y:42 | ★
CRF062-1 | pit.2 | riv.1 | Y:70 | ★
CRF062-2 | pit.P | riv.P | Y:54
CRF062-3 | pit.P | riv.P | Y:39
CRF063-1 | pit.1 | riv.1 | Y:71 | ★
CRF063-2 | pit.P | riv.P | Y:58 | ★
CRF063-3 | pit.P | riv.P | Y:43
CRF064-1 | pit.1 | riv.1 | Y:69 | ★
CRF064-2 | pit.1 | riv.2 | Y:66
CRF064-3 | pit.P | riv.P | Y:44
CRF065-1 | pit.1 | riv.1 | Y:77 | ★
CRF065-2 | pit.1 | riv.1 | Y:59 | ★
CRF065-3 | pit.1 | riv.1 | Y:41 | ★
CRF066-1 | pit.1 | riv.1 | Y:76 | ★
CRF066-2 | pit.1 | riv.1 | Y:68 | ★
CRF066-3 | pit.3 | riv.2 | Y:49 | ★
CRF067-1 | pit.1 | riv.1 | Y:79 | ★
CRF067-2 | pit.1 | riv.1 | Y:64 | ★
CRF067-3 | pit.2 | riv.2 | Y:37
CRF068-1 | pit.1 | riv.1 | Y:85 | ★
CRF068-2 | pit.1 | riv.1 | Y:64 | ★
CRF068-3 | pit.3 | riv.3 | Y:65 | ★
CRF069-1 | pit.1 | riv.1 | Y:78 | ★
CRF069-2 | pit.3 | riv.2 | Y:71 | ★
CRF069-3 | pit.P | riv.P | Y:53
CRF070-1 | pit.1 | riv.1 | Y:71 | ★
CRF070-2 | pit.2 | riv.2 | Y:52 | ★
CRF070-3 | pit.3 | riv.3 | Y:27 | 

CRF071-1 | pit.1 | riv.1 | Y:78 | ★
CRF071-2 | pit.1 | riv.1 | Y:60 | ★
CRF071-3 | pit.2 | riv.2 | Y:45
CRF072-1 | pit.1 | riv.1 | Y:77 | ★
CRF072-2 | pit.3 | riv.2 | Y:57 | ★
CRF072-3 | pit.P | riv.P | Y:49
CRF073-1 | pit.1 | riv.1 | Y:72 | ★
CRF073-2 | pit.3 | riv.3 | Y:58 | ★
CRF073-3 | pit.P | riv.P | Y:57
CRF074-1 | pit.1 | riv.2 | Y:78 | ★
CRF074-2 | pit.3 | riv.3 | Y:64
CRF074-3 | pit.P | riv.P | Y:57
CRF075-1 | pit.1 | riv.1 | Y:81 | ★
CRF075-2 | pit.3 | riv.2 | Y:72
CRF075-3 | pit.P | riv.P | Y:61
CRF076-1 | pit.1 | riv.1 | Y:82 | ★
CRF076-2 | pit.3 | riv.1 | Y:72 | ★
CRF076-3 | pit.P | riv.3 | Y:71
CRF077-1 | pit.1 | riv.1 | Y:79
CRF077-2 | pit.1 | riv.1 | Y:72 | ★
CRF077-3 | pit.2 | riv.2 | Y:43 | ★
CRF078-1 | pit.1 | riv.1 | Y:80 | ★
CRF078-2 | pit.2 | riv.2 | Y:44 | ★
CRF078-3 | pit.3 | riv.P | Y:27 | 
CRF079-1 | pit.1 | riv.1 | Y:78 | ★
CRF079-2 | pit.1 | riv.1 | Y:57 | ★
CRF079-3 | pit.2 | riv.2 | Y:31 | 
CRF080-1 | pit.1 | riv.1 | Y:66 | ★
CRF080-2 | pit.1 | riv.2 | Y:51 | ★
CRF080-3 | pit.3 | riv.3 | Y:19 | 
CRF081-1 | pit.1 | riv.1 | Y:72 | ★
CRF081-2 | pit.2 | riv.2 | Y:49 | ★

CRF081-3 | pit.2 | riv.3 | Y:33 | 
CRF082-1 | pit.3 | riv.1 | Y:72 | ★
CRF082-2 | pit.P | riv.P | Y:61
CRF082-3 | pit.P | riv.P | Y:55
CRF083-1 | pit.P | riv.3 | Y:50
CRF083-2 | pit.P | riv.P | Y:44 | 
CRF083-3 | pit.P | riv.P | Y:44
CRF084-1 | pit.3 | riv.2 | Y:50 | ★
CRF084-2 | pit.3 | riv.3 | Y:34 | 
CRF084-3 | pit.3 | riv.3 | Y:13 | 
CRF085-1 | pit.1 | riv.1 | Y:67 | ★
CRF085-2 | pit.1 | riv.1 | Y:41 | ★
CRF085-3 | pit.3 | riv.3 | Y:22 | 
CRF086-1 | pit.2 | riv.1 | Y:48 | ★
CRF086-2 | pit.3 | riv.3 | Y:27 | 
CRF086-3 | pit.3 | riv.3 | Y:27 | 
CRF087-1 | pit.2 | riv.1 | Y:51 | ★
CRF087-2 | pit.3 | riv.2 | Y:39 | ★
CRF087-3 | pit.3 | riv.3 | Y:10 | 
CRF088-1 | pit.3 | riv.2 | Y:50
CRF088-2 | pit.P | riv.3 | Y:34 | 
CRF088-3 | pit.3 | riv.3 | Y:16 | 
CRF089-1 | pit.3 | riv.2 | Y:54 | ★
CRF089-2 | pit.3 | riv.3 | Y:39
CRF089-3 | pit.P | riv.P | Y:20 | 
CRF090-1 | pit.1 | riv.1 | Y:63 | ★
CRF090-2 | pit.3 | riv.2 | Y:43 | ★
CRF090-3 | pit.3 | riv.3 | Y:15 | 
CRF091-1 | pit.2 | riv.1 | Y:60 | ★
CRF091-2 | pit.2 | riv.3 | Y:44
CRF091-3 | pit.3 | riv.P | Y:27 | 
CRF092-1 | pit.1 | riv.2 | Y:55 | ★

CRF092-2 pit.3 riv.3 Y:38 ★	CRF103-1 pit.1 riv.1 Y:62 ★	CRF113-3 pit.2 riv.2 Y:30 ★ 🌧️
CRF092-3 pit.3 riv.3 Y:13 🌧️	CRF103-2 pit.3 riv.3 Y:34 🌧️	CRF114-1 pit.1 riv.1 Y:61 ★
CRF093-1 pit.1 riv.1 Y:65 ★	CRF103-3 pit.3 riv.3 Y:18 🌧️	CRF114-2 pit.1 riv.1 Y:43 ★
CRF093-2 pit.1 riv.1 Y:55 ★	CRF104-1 pit.3 riv.3 Y:41	CRF114-3 pit.2 riv.1 Y: 34 ★
CRF093-3 pit.3 riv.2 Y:25 🌧️	CRF104-2 pit.3 riv.3 Y:33 🌧️	CRF115-1 pit.3 riv.3 Y:21 🌧️
CRF094-1 pit.1 riv.1 Y:66 ★	CRF104-3 pit.3 riv.3 Y:19 🌧️	CRF115-2 pit.3 riv.3 Y:11 🌧️
CRF094-2 pit.3 riv.3 Y:38 ★	CRF105-1 pit.1 riv.1 Y:62 ★	CRF115-3 pit.3 riv.3 Y:8 🌧️
CRF094-3 pit.3 riv.3 Y:25 🌧️	CRF105-2 pit.3 riv.3 Y:36	CRF116-1 pit.3 riv.3 Y:17 🌧️
CRF095-1 pit.1 riv.1 Y:66 ★	CRF105-3 pit.P riv.P Y:14	CRF116-2 pit.3 riv.3 Y:11 🌧️
CRF095-2 pit.2 riv.2 Y:42	CRF106-1 pit.2 riv.1 Y:51	CRF116-3 pit.3 riv.3 Y:7 🌧️
CRF095-3 pit.3 riv.3 Y:17 🌧️	CRF106-2 pit.3 riv.3 Y:26 🌧️	CRF117-1 pit.2 riv.2 Y:17 🌧️
CRF096-1 pit.1 riv.1 Y:70 ★	CRF106-3 pit.P riv.P Y:11 🌧️	CRF117-2 pit.3 riv.3 Y:8 🌧️
CRF096-2 pit.3 riv.2 Y:46	CRF107-1 pit.3 riv.3 Y:45	CRF117-3 pit.3 riv.3 Y:5 🌧️
CRF096-3 pit.3 riv.3 Y:17 🌧️	CRF107-2 pit.3 riv.3 Y:25	
CRF097-1 pit.P riv.1 Y:68 ★	CRF107-3 pit.3 riv.P Y:17 🌧️	
CRF097-2 pit.3 riv.3 Y:35	CRF108-1 pit.1 riv.1 Y:61 ★	
CRF097-3 pit.3 riv.P Y:18	CRF108-2 pit.3 riv.2 Y:40	
CRF098-1 pit.3 riv.3 Y:44	CRF108-3 pit.P riv.P Y:19	
CRF098-2 pit.P riv.3 Y:21 🌧️	CRF109-1 pit.2 riv.2 Y:60 ★	
CRF098-3 pit.3 riv.3 Y:19	CRF109-2 pit.3 riv.3 Y:26 🌧️	
CRF099-1 pit.2 riv.2 Y:57 ★	CRF109-3 pit.3 riv.3 Y:14 🌧️	
CRF099-2 pit.3 riv.3 Y:37	CRF110-1 pit.1 riv.1 Y:53 ★	
CRF099-3 pit.3 riv.P Y:20 🌧️	CRF110-2 pit.2 riv.1 Y:37	
CRF100-1 pit.2 riv.1 Y: 67 ★	CRF110-3 pit.3 riv.3 Y:25 🌧️	
CRF100-2 pit.3 riv.2 Y:45	CRF111-1 pit.1 riv.1 Y:61 ★	
CRF100-3 pit.3 riv.3 Y:23 🌧️	CRF111-2 pit.1 riv.1 Y:45 ★	
CRF101-1 pit.2 riv.2 Y:50	CRF111-3 pit.1 riv.1 Y:26 🌧️	
CRF101-2 pit.3 riv.2 Y:34 🌧️	CRF112-1 pit.1 riv.1 Y:57 ★	
CRF101-3 pit.3 riv.3 Y:9 🌧️	CRF112-2 pit.1 riv.1 Y:41 ★	
CRF102-1 pit.3 riv.2 Y:41	CRF112-3 pit.2 riv.2 Y:21 🌧️	
CRF102-2 pit.3 riv.3 Y:28 🌧️	CRF113-1 pit.1 riv.1 Y:68 ★	
CRF102-3 pit.3 riv.3 Y:11 🌧️	CRF113-2 pit.1 riv.1 Y:51 ★	

Viero

Viero è un brand del gruppo **Cromology**, gruppo multinazionale del settore della produzione e vendita di pitture per edilizia.

In Italia **Cromology** detiene la leadership assoluta del settore, l'azienda si avvale di 300 collaboratori, due siti produttivi all'avanguardia di 80.000mq e un HUB logistico per un totale di 45.000mq.

Con oltre 270 anni di storia, i marchi commerciali di **Cromology** sono espressione della professionalità e della capacità di innovazione: il 25% delle nostre vendite è generato da prodotti sviluppati negli ultimi tre anni.

Il Gruppo **Cromology** sviluppa un fatturato di 665ml, detiene posizioni di leadership nei maggiori mercati del Sud Europa. Grazie a 5 laboratori di ricerca, 9 impianti di produzione e 7 piattaforme logistiche, **Cromology** è all'avanguardia nello sviluppo e nella produzione di pitture e vernici per l'edilizia.

I marchi di **Cromology** sono commercializzati in oltre 50 paesi in tutto il mondo, con una presenza diretta in 9 nazioni.



cromology
Italia

DISPOSIZIONI GENERALI

Le seguenti condizioni di vendita e di consegna si applicano alle vendite dei prodotti forniti da Cromology Italia S.p.A. di cui al presente listino e si ritengono integralmente conosciute ed accettate dall'Acquirente (di seguito anche "cliente") con il conferimento dell'ordine. Il presente listino annulla tutti i precedenti.

ORDINI

Non vengono accettati ordini per un importo inferiore a € 380,00 (IVA esclusa) e 100kg (ad esclusione di ordini superiori a € 600 IVA esclusa) per indirizzo di destinazione. Tutti gli ordini si intendono assunti salvo nostra definitiva approvazione.

CAUSE DI FORZA MAGGIORE

In caso di forza maggiore, quali, al solo titolo esemplificativo e non esaustivo, agitazioni sindacali, ritardi nella consegna delle materie prime da parte dei fornitori, sciopero dei trasporti, eventi climatici, epidemie e/o pandemie, è facoltà della Cromology Italia S.p.A. (di seguito anche "ns. Società" o "azienda") protrarre l'epoca di spedizione o annullare gli ordini, anche quelli già assunti, senza diritto dell'acquirente a compensi di sorta o a risarcimento di danni.

PREZZI

I prezzi indicati nel listino si intendono al netto dell'IVA e franco fabbrica.

I prezzi indicati nel presente listino possono essere soggetti a variazione senza preavviso.

I prezzi pattuiti per una singola fornitura non impegnano la ns. Società per successive forniture.

CONTRIBUTO AMBIENTALE CONAI (D.Lgs 152/06)

I prezzi indicati nel presente listino sono comprensivi del relativo Contributo Ambientale Conai sugli imballaggi.

PAGAMENTI

La condizione di pagamento standard è: Ri.Ba a 60 gg fine mese dalla data della fattura con l'addebito delle spese di incasso.

In fase di fatturazione se la condizione di pagamento lo prevede verrà addebitato l'importo di € 2,58 +IVA per ciascuna ri.ba. emessa.

In caso di insoluto relativo a ri.ba. verrà emessa una nota debito di € 7,55+IVA a titolo di rimborso spese.

Nel caso di ritardato pagamento saranno applicati gli interessi di mora (calcolati ai sensi del D. Lgs. n. 231 del 09/10/2002 e successive modifiche).

Il periodo di riferimento sarà determinato dal giorno successivo alla scadenza fino all'effettivo pagamento.

Nel caso di rateizzazione del pagamento, l'IVA relativa all'intero importo graverà sulla prima rata e, comunque, dovrà essere pagata non oltre i 60 gg fine mese dalla data della fattura.

SPEDIZIONI

I termini di consegna potranno subire variazioni a seconda della disponibilità del materiale oltretutto quanto già richiamato nel paragrafo "Cause di forza maggiore".

I ritardi nella consegna inferiori a 30 giorni non danno diritto all'Acquirente di annullare l'ordine; un ordine potrà essere annullato dall'Acquirente solo nel caso in cui il ritardo nella consegna sia superiore a 30 giorni.

Per ogni spedizione viene fissato un contributo alle spese di trasporto come segue:

- Per i prodotti in POLVERE contributo di trasporto euro/Quintale come da tabella:

PRODOTTI IN POLVERE (malte tecniche, malte cementizie, collanti in polvere, stucchi in polvere, ecc)	Quintali	CENTRO Liguria, Toscana, Emilia, Lazio, Marche, Umbria, Abruzzo	NORD Veneto, Piemonte, Friuli, Lombardia, Trentino, V. Aosta	SUD Molise, Campania, Calabria, Puglia, Basilicata	ISOLE Sardegna, Sicilia
	<10	7,74	7,74	7,74	7,74
	10-140	4,05	4,62	5,2	5,78
	>=140	1,74	2,31	2,89	3,47

- Per i pannelli isolanti e gli accessori del sistema a cappotto, consultare i costi di trasporto indicati nel listino dedicato.

- Per tutti i RESTANTI PRODOTTI contributo di trasporto euro 7,74/Q.le

La merce non può essere lasciata, per alcun motivo, neanche parzialmente, giacente presso il corriere e comunque, le eventuali spese si intendono a carico dell'Acquirente e saranno calcolate sulla base dei giorni effettivi di sosta. I termini di consegna, anche se concordati, non sono vincolanti. In ogni caso sono esclusi risarcimenti danni o indennità a vario titolo per il mancato rispetto del termine di consegna. L'Azienda si riserva, inoltre la facoltà di ridurre il quantitativo e/o effettuare consegne parziali, in caso di indisponibilità di alcuni prodotti ordinati.

TRASPORTO E RISCHIO

La merce viaggia sempre a rischio e pericolo dell'Acquirente anche quando esso viene reso franco destino, restando convenuto che ogni spedizione viene eseguita per preciso incarico e conto dell'Acquirente. È onere dell'Acquirente denunciare immediatamente al vettore responsabile e all'azienda produttrice qualsiasi ritardo, disguido, rottura, furto o ammanco riscontrato al momento della consegna. Pertanto, l'Acquirente al momento della consegna ha l'onere di verificare la merce consegnata.

Eventuali ammanchi, avarie, anomalie, difetti e ogni altro qualsiasi vizio riconoscibile dei colli dovrà essere contestato immediatamente al vettore per iscritto sulla bolla/documento di consegna avendo cura di dettagliare l'anomalia riscontrata, facendola controfirmare al vettore stesso. Copia della stessa dovrà essere inviata all'azienda entro e non oltre 8 giorni di calendario dall'avvenuta consegna.

Eventuali spese per richieste di trasporti espressi verranno addebitate, per la parte eccedente il costo standard, secondo quanto fatturato dal trasportatore. L'eventuale mancato rispetto sul tempo di consegna espressa non causerà alcun addebito all'Acquirente.

Eventuali danni occulti o comunque non riconoscibili con la normale diligenza al momento della consegna, subiti dalla merce durante il trasporto, potranno comunque essere denunciati all'azienda entro e non oltre 8 giorni di calendario dalla loro scoperta.

IMBALLI

Unitamente ai prodotti si intendono ceduti a titolo definitivo anche i loro contenitori/imballi e confezioni, al prezzo e alle condizioni in vigore al momento della spedizione.

RESPONSABILITA'

Ogni nostro prodotto deve essere utilizzato in conformità a quanto riportato nelle note informative sull'imballo e comunque alle indicazioni contenute nella relativa scheda tecnica e nella scheda di sicurezza consultabili liberamente sul sito dell'azienda produttrice www.viero.coatings.it o richiedibili direttamente al rivenditore autorizzato.

Si declina ogni responsabilità per utilizzi impropri od inadeguati. Si declina altresì ogni responsabilità per l'alterazione dei prodotti o delle confezioni, successivamente alla loro consegna, dovuta a condizioni atmosferiche, errate modalità di stoccaggio, movimentazione interna, trattamenti impropri fatti dall'Acquirente prima della consegna all'utilizzatore finale.

REALIZZAZIONE TINTE CON SISTEMA TINTOMETRICO

Il Cliente si impegna a:

- provvedere alla corretta manutenzione del sistema tintometrico;
- provvedere al costante aggiornamento degli strumenti del sistema tintometrico necessari alla corretta realizzazione della tinta;
- verificare e controllare i colori realizzati con il sistema tintometrico prima della vendita al Consumatore.

Cromology Italia S.p.A non risponderà per alcuna contestazione né sarà tenuta a risarcire danni diretti o indiretti di qualsiasi genere in riferimento a tinte che non siano state correttamente realizzate, controllate e utilizzate nel rispetto delle disposizioni di questo articolo.

MARCHI

I Marchi e i Segni Distintivi (Viero) sono nella esclusiva disponibilità della Società Cromology Italia Spa, e nessun diritto potrà essere vantato sul Marchio e sui Segni Distintivi da parte del Cliente. I Marchi e i Segni Distintivi non potranno essere modificati o aggiunti ad altri nomi o marchi. Il Cliente potrà fare uso del Marchio e dei Segni Distintivi esclusivamente secondo quanto concordato per iscritto con Cromology Italia Spa, avendo cura di non compiere, direttamente o indirettamente, alcun atto che possa in qualche modo pregiudicare la validità, l'integrità, il decoro e la reputazione del Marchi e dei Segni distintivi stessi. L'eventuale utilizzo dei predetti marchi e/o Segni distintivi su siti internet dovrà essere preventivamente autorizzato per iscritto da Cromology Italia S.p.A.

CONSEGNA EFFETTUATA SU PALLETS

Tutti i pallets si considerano a rendere ad eccezione di quelli delle polveri che sono a perdere.

In caso di mancata restituzione, al momento della consegna si provvederà ad emettere un addebito di € 15,00 + IVA per ciascun pallet.

RECLAMI

Ogni reclamo relativo alla conformità dei prodotti ricevuti deve essere trasmesso all'azienda in forma scritta entro 8 giorni di calendario dalla scoperta della non conformità e contenere le seguenti informazioni: riferimento ddt, codice articolo, lotto di fabbricazione, quantità. Cromology si riserva il diritto di chiedere, a supporto del reclamo, un campione del prodotto utilizzato e/o la documentazione fotografica. La mancata fornitura del campione di prodotto e/o della documentazione fotografica potrà far decadere il reclamo. Non sarà accettata merce di ritorno senza nostra preventiva autorizzazione scritta.

PRODOTTI SU RICHIESTA E TINTE A CAMPIONE

Per prodotti su richiesta (campioni, prodotti speciali, fuori gamma) e tinte a campione i quantitativi minimi, i prezzi e i termini di consegna verranno concordati di volta in volta.

Per il servizio dei campioni colorati di Rivestimenti e Idropitture si provvederà ad emettere un addebito di:

- € 5 prezzo netto + iva per il formato 1 kg/1 Lt
- € 10 prezzo netto + iva per il formato 2,5 kg/2,5 Lt

Per le spese di trasporto saranno considerate le tariffe del corriere.

MODELLO DI ORGANIZZAZIONE GESTIONE E CONTROLLO EX D.LGS. 231/2001

La Società Cromology Italia S.p.A. (di seguito anche la "Società") ha adottato il proprio Modello di organizzazione, gestione e controllo (di seguito anche "Modello 231") ai sensi del D.Lgs. 231/2001 (di seguito anche "Decreto") ed ha nominato il proprio Organismo di Vigilanza ex D.lgs. n. 231/2001 (nel seguito anche OdV 231).

Con il conferimento dell'ordine, il cliente/Acquirente dichiara: di essere a conoscenza e di rispettare la normativa prevista dal D.lgs. n. 231/2001 relativa alla responsabilità amministrativa degli enti; di avere preso atto e di rispettare, per quanto di propria competenza nell'ambito delle attività previste nel rapporto contrattuale, i principi e i contenuti del Codice Etico adottato da Cromology Italia S.p.A. che è parte integrante del Modello 231 adottato dalla Società.

Eventuali segnalazioni ed informazioni relative al Codice Etico e a violazioni del Dlgs 231/2001

possono essere inviate all'OdV 231 al seguente indirizzo di posta elettronica odv@cromology.it oppure possono essere recapitate allo stesso OdV all'indirizzo della Società al seguente indirizzo: Cromology Italia S.p.A., via IV Novembre, 4 55016 Porcari (LU).

Le segnalazioni ed informazioni, possono essere effettuate anche mediante la piattaforma web per le segnalazioni implementata da Cromology Italia S.p.A., accessibile al seguente link: <https://cromology.integrityline.org/>.

Nel caso di inadempimento, anche parziale, degli obblighi sopra enunciati, la Società avrà la facoltà di recedere dal presente contratto e, nei casi più gravi, di risolverlo, di diritto e con effetto immediato ex art. 1456 del Codice Civile.

PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL REGOLAMENTO UE 679/2016

Cromology Italia S.p.A. e il cliente/acquirente provvedono al trattamento dei dati personali in armonia con quanto previsto dal Regolamento UE 679/2016 e del D.Lgs. 196/2003 ("Codice Privacy") nell'ambito del perseguimento dei propri fini istituzionali e quali Titolari autonomi. Con la sottoscrizione del presente Contratto di compravendita le Parti si danno reciprocamente atto di ben conoscere gli obblighi imposti dal Regolamento UE 679/2016 e del citato Codice Privacy.

Le Parti dichiarano che tutti i dati reciprocamente forniti, lo sono in esecuzione del presente Contratto di compravendita.

Le Parti dichiarano inoltre di aver informato in conseguenza ed opportunamente i rispettivi collaboratori, dei dati personali che potranno essere trattati dalle Parti ai fini della esecuzione e gestione del presente Contratto di compravendita e di averne ricevuto il consenso al trattamento stesso, ove necessario.

Ove il cliente/acquirente avesse la necessità di conoscere o trattare dati personali di titolarità di Cromology Italia S.p.A. durante l'esecuzione del presente Contratto di compravendita, il cliente/Acquirente sarà formalmente nominato per iscritto quale responsabile del trattamento dei dati personali da parte di Cromology Italia S.p.A. per mezzo di separato accordo, ai sensi del Regolamento UE 679/2016 e del Codice Privacy, e sarà tenuto ad usare tali dati in conformità e nei limiti della nomina a responsabile del trattamento ricevuta da parte di Cromology Italia S.p.A..

FORO COMPETENTE

Per ogni controversia inerente l'interpretazione, l'esecuzione e la risoluzione di contratti di vendita sarà competente in via esclusiva il Foro di Lucca.

Cromology Italia S.p.A.- Socio Unico

Società soggetta all'attività di Direzione e Coordinamento di Cromology Holding SAS

Sede legale: 55016 - Porcari (LU) - Via IV Novembre,4

Part. Iva / C.F. / R.I. 07684621001 - Cap. Soc. Euro 3.000.000,00 i.v.

info@cromology.it | www.cromology.it | Tel 199 11 99 55 | Fax 199 11 99 77

Per conoscere tutte le soluzioni e i prodotti VIERO dedicati
al ripristino, alla decorazione e all'isolamento termico della facciata
è possibile consultare il sito internet www.viero-coatings.it

Viero

Viero è un marchio di Cromology Italia S.p.a.
Sede Legale: Via IV Novembre, 4
55016 Porcari (LU)
Tel. 199 11 99 55 - Fax 199 11 99 77
www.viero-coatings.it - info@viero-coatings.it



Lunedì - Venerdì: 8.30 - 17.30
numero.verde@cromology.it

MIKVICF0152

