

# RASOPLUS

Finitura fibrorinforzata ed idrofuga per il ripristino e la rasatura di facciate

**Rasatura minerale fibrorinforzata polimero modificata a grana media** specifica per la protezione e la finitura di superfici irregolari scarsamente assorbenti quali rivestimenti plastici, piastrelle, mosaici o facciate tinteggiate. Sabbie calcaree cristalline, pregiate polveri di marmo, leganti selezionati di elevata qualità e opportuni additivi conferiscono al prodotto eccellente lavorabilità in fase di stesura e di frattazzatura. Specifici polimeri unitamente ad additivi idrofughi rendono la rasatura altamente adesiva e idrorepellente senza pregiudicare la permeabilità al vapore acqueo. Rasatura particolarmente idonea per la finitura e la protezione di facciate da ripristinare e di vecchi supporti da regolarizzare. La particolare granulometria rende il prodotto perfettamente coprente e quindi efficace nel caso di sottofondi disomogenei e irregolari da uniformare. Alta traspirabilità, materie prime naturali, elevata capacità adesiva ed ottima resistenza meccanica garantiscono la realizzazione di finiture di pregio di eccellente livello estetico. Prodotto per uso professionale.



## Descrizione

Aspetto	polvere premiscelata di colore bianco
Impiego	finitura civile spugnabile
Ambiente	interno - esterno
Sottofondi	intonaci di sottofondo a base cemento o calce e cemento calcestruzzo tinteggiature al quarzo rivestimenti plastici rivestimenti in mosaico o piastrelle
Realizzazione impasto	macchina intonacatrice, trapano miscelatore
Applicazione	con spatola inox liscia in una o due mani ad incrociare
Spessore minimo	2 mm
Spessore massimo per mano	3 mm
Spessore massimo finale	6 mm
Condizioni di posa	da +5 °C a +35 °C
Consumo	1,50 kg/mq ogni mm di spessore

## Dati Tecnici

Classificazione secondo UNI EN 998-1	GP/CSIV/W0
<b>POLVERE PREMISCELATA</b>	
Fuso granulometrico	0 – 0,8 mm
Massa volumica apparente della polvere	1350 kg/m <sup>3</sup>
<b>MALTA FRESCA</b>	
Acqua di impasto	21%
Tempo di riposo impasto	5 minuti
Durata di vita dell'impasto	60 minuti
Massa volumica apparente della malta fresca	1850 kg/m <sup>3</sup>
<b>MALTA INDURITA</b>	
Massa volumica della malta indurita	1600 kg/m <sup>3</sup>
Resistenza media a flessione a 28 gg.	≥ 2,50 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza media a compressione a 28 gg.	≥ 6,50 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza media all'aderenza a 28 gg. su cls "f <sub>u</sub> "	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> - B
Coefficiente di assorbimento di acqua per capillarità "Cm"	≤ 0,50 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> )
Conduktività termica "λ <sub>10 dry</sub> " (P=50%) (valore tabulato)	0,67 W/m K
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore "μ" (valore tabulato)	≤ 35
Reazione al fuoco	Classe A1

## Lavorazioni successive

Tempo di maturazione dell'intonaco di sottofondo	> 72 ore	
Posa pitture e rivestimenti colorati	14 giorni	
Tinteggiature consigliate	esterni	LAVEDIL SQ; LAVELAST; SILICAT PITTURA; SILOXAN PITTURA
	interni	PITTURA A CALCE; SUPER; WHITE FAST; NEW; NEW SUPER
Finiture di pregio	esterni	INTONACHINO A CALCE; FRATTAZZATO; SILICAT INTONACO; SILOXAN INTONACO
	interni	INTONACHINO A CALCE; MARMORINO

## Voce di Capitolato

La finitura e la protezione di intonaci civili tradizionali o premiscelati esterni ed interni, il livellamento di superfici irregolari tinteggiate, la rasatura di rivestimenti plastici su facciate, il ripristino di supporti micro fessurati, la rasatura di rivestimenti in mosaico o di piastrelle, sarà eseguita con specifica finitura minerale idrofuga polimero modificata con granulometria massima pari a 0,8 mm, da impastare con sola acqua pulita, tipo il RASOPLUS della Società CVR, classificata GP-CSIV-W0 in conformità alla EN 998-1. I supporti dovranno risultare resistenti,

puliti, stagionati e stabili. Il rasante sarà applicato in una o due mani ad incrociare mediante spatola inox liscia con spessore uniforme non inferiore ad 2 mm e non superiore a 3 mm. Spessori superiori potranno essere realizzati ad avvenuta asciugatura della precedente mano evitando di superare i 6 mm complessivi. La seconda mano di rasatura sarà rifinita mediante apposito frattazzo in spugna o in plastica. In presenza di sottofondi micro fessurati o di supporti soggetti a deformazioni la rasatura sarà opportunamente armata con apposita rete in fibra di vetro alcali resistente avente maglia 4x4 mm. e grammatura non inferiore a 150 gr/m<sup>2</sup>.

#### Avvertenze

- non applicare su sottofondi in gesso, scagliola, su elementi in legno, metallo o plastica.
- impiegare solo su supporti puliti, resistenti, compatti e sufficientemente stagionati.
- inumidire prima della posa sottofondi particolarmente assorbenti evitando ristagni superficiali d'acqua.
- il prodotto è pronto all'uso, non aggiungere leganti o inerti che andrebbero a compromettere i requisiti tecnici del materiale.
- evitare eccessi con l'acqua d'impasto per non avere ritardi nei tempi di asciugatura e per non pregiudicare le prestazioni finali del prodotto.
- applicare la rasatura con spatola inox in due mani a incrociare e portare a finitura la seconda mano con frattazzo di spugna o in plastica.
- la posa su supporti particolarmente lisci quali piastrelle o mosaici deve essere preceduta da specifico trattamento del supporto con il promotore di adesione ruvido TECNOPRIMER (con aggiunta di 1,5 kg di cemento ogni vaso) da applicare a rullo almeno 24 ore prima.
- trattare preventivamente con consolidanti sottofondi friabili, con scarse resistenze meccaniche o soggetti a fenomeni di sfarinamento superficiale.
- in presenza di superfici microfessurate armare la rasatura mediante apposita rete in fibra di vetro alcali resistente avente maglia 4 x 4 mm e grammatura non inferiore a 150 gr/m<sup>2</sup>.
- eventuali avvallamenti, buchi o irregolarità del supporto debbono essere eliminati almeno 24 ore prima dell'intervento mediante una prima rasatura di regolarizzazione.
- per non pregiudicare la permeabilità al vapore impiegare pitture o rivestimenti traspiranti.
- il prodotto messo in opera deve essere protetto per 48 ore da pioggia, dilavamenti, gelate e da evaporazioni repentine prodotte da sole battente o forte ventilazione; temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C nelle 24 ore successive alla posa possono modificare sensibilmente i tempi di indurimento e pregiudicare le prestazioni finali del prodotto.
- in presenza di climi caldi e ventilati a 24 ore dalla posa del materiale garantire una maturazione umida bagnando con acqua 2 o 3 volte al giorno per i primi 3 - 4 giorni.
- l'applicazione di rivestimenti e pitture potrà essere eseguita esclusivamente dopo la perfetta essiccazione e stagionatura dell'intonaco di sottofondo e comunque non prima di 28 giorni.

#### Sicurezza

Avvertenze per la sicurezza: attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza.

#### CONFEZIONI

sacchi carta da 25 kg su pianali da 700 kg e 1400 kg

#### CONSERVAZIONE

12 mesi dalla data di produzione nelle confezioni integre stoccate in luogo coperto ed asciutto

#### CVR S.p.A.

Zona Industriale Padule - 06024 - Gubbio - Perugia - Italy  
Tel. +39 075 92974 / [www.cvr-italy.com](http://www.cvr-italy.com) / [info@cvr.it](mailto:info@cvr.it)