



Raso Plast

Rasante universale tixotropico idrofobico a finitura civile compatibile con i più svariati tipi di supporto. Livella e rifinisce con spessori da 1 a 10 mm per interni ed esterni.



Campi d'impiego:

- come rasante per intonaci anche se verniciati;
- come rasante su calcestruzzo e intonaci cementizi inumiditi;
- come rasante su cui poter posare successivamente finiture minerali o per l'incollaggio di piastrelle;
- come rasante anche armato con rete su vecchi rivestimenti plastici;

- come rasante su supporti in cartongesso (previa stesura di Primer GS);
- come rasante per vecchi rivestimenti in mosaico;
- per regolarizzare i supporti con residui di collante cementizio;
- per rasare supporti in legno, cemento o in fibrocemento;
- prodotto ad uso professionale.

Caratteristiche:

Raso Plast è costituito da inerti selezionati, leganti idraulici di ultima generazione, polimeri acrilici, fluidificanti e regolatori di presa capaci di garantire una perfetta adesione sulle superfici più difficili come vecchi mosaici ancorati, vecchi rivestimenti plastici, calcestruzzo o intonaco. **Raso Plast** è formulato per garantire un lungo tempo di applicazione, eliminando i fenomeni da ritiro. Utilizzabile in ambienti a destinazione civile, commerciale ed industriale in interno ed esterno.

Preparazione:

I supporti devono essere solidi, consistenti ben stagionati e privi di parti asportabili, puliti da polvere, grassi, oli, vernici, cere. I supporti in gesso o anidrite devono essere perfettamente asciutti, compatti e senza polvere. Prima di procedere alla liscivatura con **Raso Plast** è indispensabile trattare tali superfici con **Primer GS**.

Lavorazione:

impastare **Raso Plast** con acqua pulita e con agitatore meccanico a basso numero di giri fino ad ottenere una pasta priva di grumi e omogenea. Non aggiungere a **Raso Plast** altri inerti o leganti idraulici, non utilizzare il prodotto che sta indurendo ripristinandone la lavorabilità con nuova acqua. Lasciare riposare l'impasto per 5 minuti poi rimescolare brevemente prima dell'applicazione. Applicare la rasatura sulla superficie con una spatola d'acciaio in spessore di 2-3 mm e ricoprire con una seconda se necessario. Inserire **Fibronet 150** tra la 1° e la 2° mano in caso di applicazione su supporti non omogenei o perfettamente planari. La finitura superficiale del prodotto può essere eseguita con spatola in acciaio, frattazzo o spugna. La superficie rasata potrà essere verniciata dopo 7 giorni circa.

Qualità e Ambiente:

Raso Plast è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori come previsto dalle normative in vigore UNI EN ISO 9001/2015.

CE	Opera Srl Via degli Scavi 19/21 47122 Forlì - Italy
DOP-IT-01-049 RASO PLAST GRIGIO EN 1504-2:2004 Rivestimento per la protezione superficiale del calcestruzzo mediante controllo dell'umidità e aumento della resistività	
Reazione al fuoco	Classe A1
Permeabilità al vapore acqueo:	Classe I
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua:	< 0,1 kg · m ⁻² · h ⁻¹ · ° · ° ⁻¹
Aderenza per trazione diretta:	≥ 1,0 N/mm ²
Rilascio di sostanze pericolose:	Vedere schede di sicurezza

Caratteristiche	Modalità di applicazione	Consumi
Monocomponente Alta lavorabilità Alte resistenze meccaniche Per interni ed esterni Granulometria bianco: 0,6 mm Granulometria grigio: 0,8 mm Elevata adesione	Spatola	1,6 kg al m ² per millimetro di spessore
		Conservazione
		Si conserva per 12 mesi nelle confezioni originali in luogo fresco e asciutto

Codice	Prodotto	Aspetto e Colore	Confezioni	Pallet
431 26	Raso Plast	Polvere Grigia	25 kg	1500 kg
432 40	Raso Plast	Polvere Bianca	25 kg	1500 kg

Avvertenza:

- verificare la perfetta adesione dei rivestimenti sintetici su cui si intende applicare **Raso Plast**;
- non utilizzare su supporti con irregolarità superiori ai 10 mm;
- non utilizzare su supporti friabili, inconsistenti e polverosi;
- non applicare **Raso Plast** in presenza di forte vento e/o pieno sole e proteggere la superficie dalla rapida essiccazione;
- non applicare **Raso Plast** su supporti gelati o rischio di gelo nelle successive 24 ore;
- non utilizzare su supporti in gesso (utilizzare preventivamente **Primer GS**);
- non applicare su **Raso Plast** prodotti a base solvente;
- rispettare eventuali giunti elastici presenti nel supporto.


Dati tecnici e applicativi

Classificazione di pericolo secondo direttiva 99/45/CE:	grigio: irritante - bianco: nessuna
Acqua d'impasto:	22% (circa 5,5 lt ogni sacco da 25 kg)
Peso specifico dell'impasto:	1,70 g/cm³
Durata dell'impasto:	circa 60 minuti
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C
Tempo d'attesa per la verniciatura:	7 giorni
Tempo d'attesa per la posa di rivestimento:	3 giorni
Spessore massimo per mano:	3 mm
Spessore massimo totale:	< 5 mm

PRESTAZIONI FINALI

Granulometria massima:	≤ 0.6 mm
Resistenza a compressione dopo 28 giorni:	25 N/mm²
Resistenza a flessione dopo 28 giorni:	8,0 N/mm²
Adesione su cls dopo 28 giorni:	1.9 N/mm
Permeabilità alla CO ₂ :	SD > 50m
Permeabilità al vapore acqueo:	classe I SD < 5m
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua:	W < 0,1 kg/m² h^{0,5}
Compatibilità termica - Parte I	≥ 1,0 N/mm²
Conduttività termica (val. tab. EN 1745:2002):	λ = 0,74 W/mk
Forza di aderenza per trazione diretta:	≥ 1,00 N/mm²
Reazione al fuoco:	Euro classe A1
Voce doganale:	38245090

Rilevazione dati a +23°C / 50% U.R. e assenza ventilazione. I dati possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.