

PROFI Experience

DA PROFESSIONISTI PER PROFESSIONISTI

(Cod. 38742061200...)

PROFI EXTREME

Pittura di grandi prestazioni a base di resina acrilica pura e resina silconica, pronta all'uso dopo colorazione, per un'eccellente protezione delle facciate.

È un prodotto che, grazie al suo film protettivo contro alghe e funghi unito all'altissima idrorepellenza e traspirabilità ed alla facile applicazione, è l'ideale per l'applicazione su facciate esterne. Colorabile con Sistemi Tintometrici Casati.



DESCRIZIONE PRODOTTO

CAMPO D'APPLICAZIONE

Pittura pregiata di grandi prestazioni per esterni a base di una nuova tecnologia ibrida che unisce le proprietà di una resina acrilica pura e quelle di una resina silconica. Applicabile su supporti minerali e su vecchi rivestimenti già pitturati purché ben ancorati, è adatta anche per il rivestimento di sistemi di isolamento termico. Adatta anche per applicazione a spruzzo con tecnologia antinebulizzazione. La sua formulazione caratteristica dona al supporto un'ottima protezione dalla pioggia e contemporaneamente un'altissima traspirabilità al vapore acqueo, inoltre forma un film protettivo contro l'attacco di funghi e alghe. Permette di ottenere superfici mineralizzate e con una tendenza allo sfarinamento estremamente ridotta garantendo così un'eccellente stabilità del colore (classe A, secondo la norma BFS n.26).

PROPRIETÀ

Silicizzazione e aderenza ottimali.
Ridotta tendenza a sporcarsi.
Protezione dagli effetti negativi dell'umidità.
Garantisce la migliore stabilità del colore (BFS Nr.26).
Altissima idrorepellenza e traspirabilità.
Ottima stabilità alla luce.
Aspetto opaco G₃ (DIN EN ISO 1062).
Ottima resistenza allo sfregamento ad umido.
Ottima adesione su qualsiasi superficie minerale pulita ed asciutta.
Con film protettivo contro alghe e funghi.

COLORE

Colorabile con sistema tintometrico PREMIUM e EVOLUTION nelle basi 2 e 3. Su colori intensi si consiglia l'applicazione di un fondo di collegamento in tinta. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto.

PESO SPECIFICO

1,50 ± 0,05 Kg/l

LEGANTE

Dispersione di resine silconiche e resine acriliche pure.

SOSTANZE CONTENUTE

Dispersione di resine silconiche e resine acriliche pure, biossido di titanio, silicati, carbonato di calcio, talco, acqua, additivi selezionati.

DATI TECNICI (DIN EN ISO 1062)

Granulometria massima: < 100 µm S₁.
Diffusione del vapore acqueo (valore Sd): < 0.15 m (alto) V₁.
Permeabilità all'acqua (valore Wd): > 0.3 - ≤ 0.5 [Kg/(m²*h^{0.5})] (medio) W₂.

DATI TECNICI (BFS Nr.26)

Stabilità del colore: Classe A (a seconda del colore).

FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

| | |
|---------------------------|---|
| REQUISITI GENERALI | <p>Si raccomanda, per la buona riuscita del lavoro, di applicare PROFI EXTREME su supporti asciutti, sicuramente stabilizzati e opportunamente preparati. Rimuovere accuratamente polvere, sporcizia, parti incoerenti e pulire a fondo le superfici.</p> <p>Su supporti, tipo intonaco a gesso e malta o cemento prima dell'applicazione è consigliabile isolare il fondo con "ISOGEL" (Cod.38522040900000) diluito 1:1 con "ACQUARAGIA" (Cod. 38529132000000).</p> <p>Su supporti leggermente sabbiosi, molto o non uniformemente porosi pretrattare con "PROFI-FIX" (Cod. 3874201490).</p> |
|---------------------------|---|

LAVORAZIONE

| | |
|---------------------------------------|--|
| METODO APPLICATIVO | Per ottenere un buon risultato sia a rullo che a pennello, applicare la prima mano di PROFI EXTREME, che fungerà da fondo, diluita con acqua di rete in ragione del 10% massimo. Mescolare il prodotto prima dell'applicazione, stendere quindi una mano di prodotto sul supporto in maniera omogenea ed uniforme. Applicare quindi le mani a finire diluendo stavolta con il 5% massimo di acqua lasciando intercorrere 4-5 ore tra una mano e l'altra. Il prodotto completa i processi di essiccazione nell'arco di 5-6 giorni in condizioni ambientali ottimali. Per un effetto a spessore più elevato, applicare una mano di PROFI GRIP (Cod.3874206110) come fondo e poi PROFI EXTREME come finitura. |
| SPRUZZO AIRLESS | Il prodotto può essere applicato con apparecchiature airless, avendo cura di mescolare e setacciare bene il materiale, diluendo PROFI EXTREME in ragione del 5-10% max. con acqua e regolando opportunamente la pressione di esercizio. Si consiglia un angolo di spruzzo di 50°, ugello 0,019- 0,021" e pressione di spruzzo di 150-180 bar. |
| TEMPERATURA IN LAVORAZIONE | Temperatura +5°C / +30°C, U.M. relativa max. 80%. Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione e l'indurimento del film. |
| CONSUMO | 5-6 mq/litro nelle due mani (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità). Per verificare l'esatto consumo si consiglia una prova preventiva. |
| DILUIZIONE | Prima mano: 10% max con acqua di rete. Mani a finire: pronta all'uso fino a 5% max con acqua di rete. |
| ESSICCAZIONE (DIN EN ISO 1062) | Al tatto e sovrapplicabile dopo 4 - 6 ore. Resistente alla pioggia dopo 24 ore. Essiccazione completa dopo 5 - 6 giorni in condizioni ambientali ottimali (temp. +5°C / +30°C, UM < 70%). |
| PULIZIA DEGLI ARNESI | Subito dopo l'uso con acqua. |

INFORMAZIONI

| | |
|------------------------------|--|
| CONFEZIONAMENTO | Confezioni da 0,750 Litri. Confezioni da 5 Litri. Confezioni da 14 Litri. |
| COV | Pitture per pareti esterne di supporto minerale: Valore limite UE per questo prodotto (cat.A/c): 40 g/l. Questo prodotto contiene al massimo < 40 g/l di COV.. |
| CONSIGLI DI SICUREZZA | Questo prodotto contiene la sostanza attiva biocida terbutrina/ zinco piritione, ottil-isotiazolinone con proprietà fungicida e anti-alga. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non disperdere nell'ambiente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. Articolo trattato secondo il Regolamento (UE) n. 528/2012. Il prodotto contiene biocidi ad azione preservante per il controllo del deterioramento microbico (PT6) e azione preservante per rendere il film resistente alla proliferazione di alghe/muffe (PT7):1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one, 2-metil-2H-isotiazol-3-one, Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one, 2-metil-2H-isotiazol-3-one 3:1, Terbutrina, 2-ottil-2H-isotiazol-3-one. |
| SMALTIMENTO | Consegnare al riciclaggio solo contenitori svuotati dei residui. I residui di materiale completamente essiccati possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Latte con residui liquidi possono essere smaltite presso i locali centri di raccolta per rifiuti speciali. |

ASSISTENZA TECNICA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

REVISIONE: 00/2022

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.