

SCHEDA DEL PRODOTTO

Primer Universal Rapid PUR

Primer profondo / primer / mano di fondo

Mano di fondo a dispersione concentrata, diluibile in acqua

Idoneità

Per la regolazione del rapporto di porosità e il miglioramento dell'adesione come sottofondo su;

- Intonaco minerale (DIN 18550, P I – IV, DIN EN 998 Parte 1 CS I IV)
- Sottofondo in calcestruzzo e cemento
- Massetto a base di solfato di calcio
- Sottofondi in gesso
- Asfalto colato sabbiato
- Blocchi in gesso, pannelli di cartongesso, pannelli di fibrogesso
- Sottofondo in legno
- Muratura in calcestruzzo cellulare, arenaria calcarea, laterizi e simili

Caratteristiche

- Diluibile in acqua fino a un rapporto 1:5
- Riduce la risalita di bolle d'aria dal sottofondo
- Migliora l'adesione dei rivestimenti successivi
- Impedisce una disidratazione eccessivamente rapida
- Resistente alla saponificazione
- Facile lavorabilità
- Elevata capacità di diffusione del vapore
- Antipolvere
- Una volta indurito, resiste al gelo

Applicazione

- Per interni ed esterni
- Per pareti e pavimenti

Base del materiale

Dispersione di resina sintetica



Questa "dichiarazione di prestazione" si applica fino a quando le modifiche al prodotto, alla materia prima o al processo di produzione non hanno un'influenza significativa sulle proprietà.

SCHEDA DEL PRODOTTO

Primer Universal Rapid PUR

Primer profondo / primer / mano di fondo

Dati tecnici

Consumo di materiale	Circa 50–200 ml/m ² (a seconda del sottofondo e del relativo rapporto di miscelazione)
Resistenza alla temperatura	Da –25 a 80 °C
Temperatura di lavorazione	Da +5 a 25 °C
Colore	Giallo
Durata di conservazione	Circa 18 mesi
Tempo di essiccazione su sottofondi in legno	Fino a 16 ore circa
Tempo di essiccazione all'asciugatura	Dopo 0,5–2 ore circa

Diluizione del materiale con acqua

In rapporto, a seconda del sottofondo

Sottofondi in legno	Non diluito
Massetto cementizio levigato, elementi prefabbricati in calcestruzzo e soffitti in calcestruzzo grezzo	1:1
Calcestruzzo grezzo e piastre di fondazione, pannelli di cartongesso e intonaci a gesso	1:2
Sottofondi cementizi a porosità normale	1:3
Sottofondi cementizi a elevata porosità e asfalto colato sabbaiato	Da 1:3 a 1:5
Massetti anidritici	Non diluito

Preparazione del sottofondo

- Il sottofondo deve essere solido, asciutto e privo di impurità, efflorescenze, decolorazioni, presenza di funghi, strati con accumulo di legante, strati a granulometria fine, crepe e sostanze separanti.
- Sottofondi estremamente compressi o lisci, boiacche cemen-

tizie e strati di separazione (es. sporco, polvere, grasso, olio, residui di colore ecc.) devono essere rimossi e/o irruviditi (es. metodo Blastrac).

- In caso di dubbio utilizzare superfici di prova e/o consultare ProOne.

Lavorazione

- Dopo averlo agitato, diluire il materiale con acqua di rubinetto fredda e pulita in un recipiente pulito, in base alla tabella sopra riportata.
- La mano di fondo viene applicata con un rullo o una scopa sul sottofondo preparato.
- Durante l'applicazione è assolutamente necessario evitare la formazione di ristagno di liquidi.
- Una volta applicato, attendere un tempo di essiccazione sufficiente a fare in modo che la mano di fondo sia asciutta.

Applicazione airless:

Ugello	0,013" – 0,015"
Pressione di spruzzatura	60–80 bar
Angolo di spruzzatura	Circa 20°–50°

Nota

- In caso di applicazione a spruzzo stendere uniformemente la mano di fondo.
- Evitare la formazione di superfici lucide data dalla sovrapposizione di strati.
- Proteggere le superfici e gli oggetti circostanti da gocce e spruzzi.

Trattamento successivo

- Proteggere il prodotto in fase di essiccazione da luce solare, gelo, pioggia battente e temperature troppo alte (>25 °C) e troppo basse (<5 °C).

Questa "dichiarazione di prestazione" si applica fino a quando le modifiche al prodotto, alla materia prima o al processo di produzione non hanno un'influenza significativa sulle proprietà.

SCHEDA DEL PRODOTTO

Primer Universal Rapid PUR

Primer profondo / primer / mano di fondo

Formato

- Flacone da 1 litro
- Tanica da 5 litri
- Tanica da 10 litri
- Tanica da 20 litri

Conservazione

- Al riparo dagli agenti atmosferici, in un luogo fresco e asciutto, su listelli di legno o pallet.
- Le confezioni aperte devono essere richiuse con cura subito dopo l'uso e il materiale deve essere utilizzato nel più breve tempo possibile.

Smaltimento

Non smaltire con i rifiuti domestici e non scaricare nelle fognature. Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle prescrizioni dell'autorità locale competente. Svuotare completamente le confezioni.

Note generali

- I dati tecnici si riferiscono a una temperatura di +20 °C e a un'umidità relativa dell'aria del 50%. In caso di temperature più basse si allungano i valori indicati, che invece si accorciano a temperature più elevate.
- Pulire immediatamente recipienti, utensili e simili. Una volta indurito, il prodotto può essere rimosso solo meccanicamente.
- Eventuali indicazioni fornite dai nostri dipendenti che esulino dall'ambito della presente scheda tecnica devono essere confermate per iscritto.

Indicazioni

- In caso di massetti anidritici unitamente a piastrelle e pannelli di grande formato si consiglia l'uso di collanti a presa e asciugatura rapida.

- Le superfici non destinate a essere rivestite devono essere accuratamente protette con una copertura.
- Lavare immediatamente con acqua eventuali sbavature su ogni tipo di superfici.
- Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua e nel terreno.
- Attenersi alle pertinenti schede tecniche.
- Applicare una quantità di ProOne Primer Universal Rapid PUR tale da evitare la formazione di stratificazioni.
- I valori sul consumo di materiale sono determinati su base empirica e variano, in particolare, in base al sottofondo e al relativo rapporto di miscelazione richiesto. In caso di differenze a livello strutturale e di materiale è opportuno determinare le quantità esatte sulla base di un'applicazione di prova.

Avvertenze di sicurezza

- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- GHS D1 (materiali di posa a dispersione privi di solventi a norma TRGS 610)
- Ulteriori indicazioni: consultare la scheda dati di sicurezza.

Per l'esecuzione dei lavori attenersi alle pertinenti raccomandazioni, linee guida, norme e regolamenti, nonché ai documenti di riferimento in vigore e alle norme tecniche generalmente riconosciute. Il produttore non esercita alcun controllo sulle diverse condizioni atmosferiche, del sottofondo e degli elementi circostanti. Le informazioni e le raccomandazioni contenute nella scheda tecnica si riferiscono alla normale applicazione. Eventuali indicazioni fornite dai nostri dipendenti che esulino dall'ambito della presente scheda tecnica devono essere confermate per iscritto. Le informazioni sul consumo di materiale dipendono dalle condizioni del sottofondo, dall'utilizzo dell'attrezzo e dall'uso previsto. I dati sul consumo si basano sull'esperienza e sulle linee guida e possono variare nei singoli casi.

Questa "dichiarazione di prestazione" si applica fino a quando le modifiche al prodotto, alla materia prima o al processo di produzione non hanno un'influenza significativa sulle proprietà.