PRIMER MULTISUPERFICIE · PRONTO ALL’USO E DILUIBILE

UNI PRIMER

Primer monocomponente in dispersione acquosa per supporti assorbenti e non assorbenti.

Descrizione del prodotto

UNI PRIMER è un primer a base di resina acril-poliuretanica in acqua, destinato a migliorare l’adesione e a regolarizzare l’assorbenza dei supporti. È indicato per superfici verticali e orizzontali, in ambienti interni ed esterni, nelle condizioni di posa previste dalla scheda.

Caratteristiche e vantaggi

- Pronto all’uso; può essere diluito con acqua fino al 100% in funzione del supporto
- Aspetto biancastro in confezione, trasparente dopo l’applicazione
- Bassa viscosità e buona penetrazione nel supporto
- Rapida asciugatura e assenza di odore dichiarata nella scheda originale
- Utilizzabile come ponte di adesione su supporti difficili, previa corretta preparazione

Campi d’impiego

- Primer per superfici assorbenti e non assorbenti
- Supporti lisci e compatti, incluse ceramica, marmo, vetro, PVC, metalli e superfici verniciate, previa verifica di adesione e compatibilità
- Riduzione dell’assorbenza e preparazione per successivi rivestimenti
- Preparazione di supporti cementizi e superfici che richiedono un ponte di adesione

Per supporti particolari o sistemi di rivestimento complessi, eseguire una prova preliminare e seguire il ciclo applicativo previsto.

01 / DATI TECNICI

Proprietà del prodotto

Dati riportati dalla scheda tecnica di partenza.

Proprietà	Valore
Formulazione	Resina acril-poliuretanica in dispersione acquosa
Confezione	5 kg
Aspetto in confezione / applicazione	Biancastro / trasparente
Colore finale	Trasparente
Aspetto fisico	Liquido
Residuo (UNI EN ISO 3233-1:2020)	> 45% in peso
Viscosità (UNI 8490-3:1984)	2300 cP
Densità (UNI EN ISO 2811-1:2016)	1 (unità non specificata nell’originale)
pH	8
Brillantezza (UNI EN ISO 2813:2016)	Non applicabile
VOC (Direttiva 2004/42/CE)	< 20 g/L
Conservazione	12 mesi dalla data di produzione

Indicazioni per la conservazione

Conservare il prodotto nella confezione originale integra, rispettando le condizioni di stoccaggio riportate in etichetta.

02 / DATI APPLICATIVI

Preparazione e posa

Indicazioni applicative riprese e riordinate dal documento originale.

Parametro	Valore / indicazione
Supporti	Interni ed esterni; superfici verticali e orizzontali
Attrezzi	Pennello, rullo, spruzzo; spatola ove previsto dal ciclo
Miscelazione	Pronto all’uso; può essere diluito con acqua fino al 100% in base al supporto
Consumo come primer	Circa 0,2 kg/m²
Consumo come fondo intermedio	Da 0,1 a 0,2 kg/m²
Tempo fuori polvere	Circa 45 minuti come primer
Calpestabilità riportata	1 ora a 20 °C
Messa in esercizio riportata	1 ora a 20 °C
Pulizia attrezzi	Acqua
Temperatura massima ambiente e supporto	30 °C
Umidità massima del supporto	Inferiore al 2% (dato originale)

Preparazione del supporto

Il fondo deve essere pulito, asciutto, compatto e privo di polvere, unto, lattime e parti in distacco. Su calcestruzzo, la scheda originale richiede resistenza a compressione non inferiore a 25 MPa e resistenza a trazione non inferiore a 1,5 MPa. Rimuovere i difetti e riparare le irregolarità con prodotti compatibili, come UNICOAT quando previsto nel ciclo.

Applicazione

Agitare o mescolare il prodotto per uniformarlo. UNI PRIMER può essere applicato pronto all’uso oppure diluito con acqua fino al 100%, in funzione del supporto e del grado di assorbenza. Applicare con pennello, rullo o idonea attrezzatura a spruzzo in modo regolare, senza ristagni. Per supporti molto assorbenti valutare mani aggiuntive e rispettare il tempo necessario prima di ricoprire la superficie.

03 / CONDIZIONI E PRECAUZIONI

Indicazioni d’impiego

Controlli da effettuare prima e dopo l’applicazione.

Controlli preliminari

- Verificare l’umidità del supporto, l’umidità relativa dell’aria e il punto di rugiada.
- Non applicare su supporti soggetti a umidità di risalita.
- Verificare la compatibilità del primer su superfici non assorbenti o già trattate.
- Non applicare su superfici polverulente, instabili o con contaminanti.

Limitazioni applicative

- Proteggere la superficie trattata da acqua, umidità e condensa per almeno 24 ore.
- In esterno, preferire condizioni di temperatura decrescente per ridurre possibili difetti superficiali.
- Nel riscaldare i locali evitare apparecchi a combustione che aumentano l’umidità; preferire riscaldatori elettrici.
- Trattare adeguatamente fessure statiche e giunti di movimento prima dei rivestimenti successivi.

Sicurezza e documentazione

Consultare le schede dati di sicurezza aggiornate, l’etichetta e la documentazione ufficiale dei materiali impiegati. Le prestazioni e i valori riportati derivano dalla scheda tecnica fornita e non rappresentano nuove prove o certificazioni.

Contatti

Antonio Liso · Via Sempione 27, 20021 Baranzate (MI)
www.antonioliso.com · antonioliso@me.com · Tel. 349 344 2676