

TILEPUR BASE

Promotore d'adesione non filmogeno per applicazione di resine, vernici e collanti organici su superfici minerali non assorbenti



CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPO D'IMPIEGO



APPLICAZIONI



Descrizione

TILEPUR BASE è un prodotto mono-componente costituito da una soluzione alcolica di promotori d'adesione pre-idrolizzati che reagiscono sia con il substrato sia con il prodotto successivamente applicato favorendone l'aggancio alla superficie.

Per le sue caratteristiche chimico-fisiche e la sua bassissima viscosità, TILEPUR BASE bagna molto bene il substrato su cui è applicato ed essicca velocemente, abbreviando i tempi per le successive sovrapplicazioni.

TILEPUR BASE non è filmogeno.

Colore

TILEPUR BASE è un liquido alcolico trasparente e limpido di colore paglierino.

Campo d'impiego

TILEPUR BASE è impiegato come promotore di adesione non filmogeno specifico per l'applicazione di NORDPUR ESTERNI TRASPARENTE ADS ed EXTRAGRIP (vedi Schede Tecniche) a substrati minerali non assorbenti (piastrelle).

Per le sue caratteristiche è inoltre consigliato per favorire l'adesione di resine reattive (epossidiche all'acqua, al solvente e senza solventi, poliuretani all'acqua e al solvente) e non reattive su:

- pietre naturali lucidate;
- gres porcellanato;
- piastrelle mono- e bi-cottura;
- vetro.

Vantaggi

- TILEPUR BASE permette il trattamento di superfici lucide senza doverle abradere.
- TILEPUR BASE è facile e veloce da applicare.
- TILEPUR BASE matura rapidamente.

Preparazione generale del supporto di posa

• Effettuare un'accurata pulizia della superficie in modo da rimuovere a fondo polvere, corpi incoerenti e soprattutto olii e sostanze grasse o cerose.

Adottare metodi di pulizia diversi in funzione dello stato della superficie:

→ superficie dura non assorbente con parti polverose e/o friabili:

- carteggiare o abradere (con carta di grana 60 o 80) fino alla rimozione completa dei corpi incoerenti soggetti a distacco;
- rimuovere perfettamente i residui di polvere.
- verificare la pulizia della superficie ed eventualmente ripetere il trattamento.

→ superficie dura non assorbente sporca di sostanze oleose o grasse (inclusi residui di saponi e detersivi):

- detergere con STRIPPER diluito con 5 parti in volume d'acqua (vedi Scheda Tecnica) insistendo, se necessario, con spugna abrasiva tipo Scotch Brite;
- risciacquare accuratamente;
- al termine della deceratura, verificare la pulizia della superficie ed eventualmente ripetere il trattamento.

TILEPUR BASE

→ superficie dura non assorbente con residui di cere metallizzate particolarmente tenaci, come ad esempio SEAL WAX:

- utilizzare STRIPPER PLUS come decerante seguendo le istruzioni riportate in Scheda Tecnica;
- risciacquare accuratamente;
- al termine della deceratura, verificare la pulizia della superficie ed eventualmente ripetere il trattamento.

Preparazione del prodotto

- Il prodotto è pronto all'uso.
- Non diluire né aggiungere acqua o altre sostanze.

Applicazione del prodotto

- Versare il quantitativo minimo indispensabile di TILEPUR BASE direttamente sulla superficie da trattare.
- Richiudere subito il flacone.
- Distribuire il prodotto con un panno di cotone pulito fino a bagnare completamente la superficie.
- Il trattamento è più efficace se si evitano accumuli o ristagni di prodotto.
- Nel caso si fosse largheggiato, rimuovere i ristagni al più presto con uno straccio asciutto e pulito.
- Evitare di utilizzare carta assorbente e tessuti che perdano fibre o frammenti.
- Dopo circa 20 minuti (a +23°C, 50%UR) TILEPUR BASE si sarà essiccato e si potrà procedere all'applicazione del successivo rivestimento.
- Non riversare eventuali rimanenze di prodotto nella confezione originale.

Consumi

tipologia di applicazione	consumo minimo	consumo massimo	u.m.	diluizione
Su superfici vetrose non assorbenti	0,025	0,050	L/m ²	-

Pulizia degli attrezzi

- Prodotto fresco e secco: pulizia con ACETONE, diluente per nitro o alcool.

Consigli utili per la posa

- Evitare di eccedere nella quantità applicata.
Una volta evaporato il solvente, la formazione di una pellicola spessa sulla superficie trattata riduce l'efficacia del prodotto.
- Non applicare su superfici soggette a fenomeni di condensa né in prossimità del punto di rugiada (dew point).
Per verificare le condizioni del punto di rugiada riferirsi all'Appendice C.
- I residui di prodotto si rimuovono con alcool in fase umida o con uno sverniciatore una volta che il prodotto si sia essiccato.
- Il prodotto è infiammabile.
- In caso di applicazione in luoghi non perfettamente aerati provvedere ad un'adeguata ventilazione e proteggere le vie respiratorie con maschera dotata di filtri per vapori organici A (fascia marrone) o combinato ABEK (fascia marrone-giallo-grigio-verde) secondo EN 141.
- Non applicare in luoghi in cui non sia stato previsto un adeguato ricambio d'aria.
- Proteggere dalla pioggia le superfici trattate con TILEPUR BASE.
- Leggere attentamente la Scheda di Sicurezza prima dell'utilizzo.

Dati tecnici

► DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	u.m.	valore
Densità a 23°C, EN ISO 2811-1	kg/L	0,87 ± 0,02
Viscosità cinematica (tazza 3 ISO, 23°C), EN ISO 2431	s	24 ± 1
Aspetto	-	Liquido trasparente paglierino
Odore	-	Alcolico

TILEPUR BASE

► DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	u.m.	valore
Contenuto in sostanza attiva	-	4,0 ± 0,3

► DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI	u.m.	Valore
Tempo di essiccazione superficiale (+23°C, 50%UR), EN ISO 9117-3	min	10 ± 2
Temperatura di applicazione	°C	da +5 a +35

Conservazione del prodotto

- 6 mesi nell'imballo originale chiuso, in ambiente asciutto, coperto, al riparo dai raggi solari e ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.
- Il prodotto teme l'umidità.

Confezioni

VARIANTE	CONFEZIONE	ADR	CONFEZIONI PER PALLET	COMPONENTI
-	12 flaconi da 1 L	P*	30 scatole	

Legenda ADR:

P* = merce PERICOLOSA imballata in quantità limitata (confezionata come da Cap. 3.4 ADR)

NOTE LEGALI

I consigli circa le modalità d'uso dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. Non dispensano quindi il cliente dalla responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi prefissi attraverso delle prove preventive. Il sito internet all'indirizzo www.nordresine.com contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica: in caso di dubbio, verificarne la data di revisione (se non presente vale la data di emissione) visualizzandola dalla sezione "PRODOTTI".

EDIZIONE

Emissione: 10.01.2009

Revisione: 27.07.2018