

NORDRY 100 SK

Liquido consolidante idrorepellente per applicazione a rullo o pennellata su murature interne ed esterne



CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPO D'IMPIEGO



APPLICAZIONI



Descrizione

NORDRY 100 SK è un consolidante a base di speciali polimeri con modifica funzionale in emulsione acquosa. Applicato su superfici edili soggette a sfarinamento, NORDRY 100 SK si lega chimicamente su di esse e polimerizza espletando un elevato effetto consolidante. NORDRY 100 SK conferisce alle superfici trattate un notevole potere idrorepellente.

Campo d'impiego

NORDRY 100 SK è impiegato come:

- Fondo consolidante di intonaci prima di effettuare pitturazioni.
- Consolidante e idrorepellente di pietre di origine naturale sedimentaria o pietre artificiali.

Vantaggi

- NORDRY 100 SK consolida e rende idrorepellente in una sola applicazione.
- NORDRY 100 SK consente di realizzare interventi di costo molto contenuto.
- NORDRY 100 SK è particolarmente efficace quando applicato su calcestruzzo nuovo.

Preparazione generale del supporto di posa

- Rimuovere dalla superficie da trattare parti incoerenti, polvere, sporco, muffe ecc...
- Per evitare la comparsa di macchie bianche (sbiancamento) la superficie dovrà essere uniformemente asciutta (o solo leggermente umida).
- Prima di procedere su grandi superfici effettuare sempre prove in piccolo su parti nascoste così da verificare preventivamente il risultato estetico finale.

Preparazione del prodotto

- NORDRY 100 SK è pronto all'uso.

Esso può essere diluito fino a 1 parte in volume di NORDRY 100 SK con 1 parte in volume di acqua.

- Agitare il prodotto prima del prelievo.

Applicazione del prodotto

► Prove preliminari

- NORDRY 100 SK può conferire effetto bagnato alle superfici trattate.
- In casi particolari, con alta concentrazione di sali idrosolubili e pietre di colore scuro, il trattamento con NORDRY 100 SK può dare origine a macchie biancastre.

Perciò è opportuno eseguire controlli preventivi in una o più piccole zone del rivestimento per evidenziare eventuali incompatibilità.

► Esecuzione del trattamento

- Il prodotto può essere applicato a rullo o pennellata.
- Per ottenere un'ottimale penetrazione del prodotto, applicare in diverse varie mani distanziate di pochi minuti.

NORDRY 100 SK

Evitare i percolamenti.

- L'effetto consolidante inizierà a manifestarsi già dopo 36 – 48 ore.
- La maturazione completa del prodotto avviene in 60 giorni.

► Finitura della superficie trattata

In caso NORDRY 100 SK sia stato impiegato per trattare intonaci da pitturare, eseguire la tinteggiatura entro 2 giorni dopo l'applicazione di NORDRY 100 SK.

Consumi

tipologia di applicazione	consumo minimo	consumo massimo	u.m.	diluizione
-	0,3	0,8	L/m ²	-

Pulizia degli attrezzi

- Prodotto fresco: pulizia con acqua (anche idrolavaggio).
- Prodotto indurito: asportazione meccanica.

Consigli utili per la posa

- Proteggere dal sole e dal forte calore durante il primo giorno seguente l'applicazione.
- 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	1,06 ± 0,04
Viscosità dinamica apparente Brookfield (23°C / 50% UR spindle ASTM#2, 150 giri/min), EN ISO 2555	mPa*s	40 ± 15
pH (metodo potenziometrico) a 23°C, ISO 4316	-	13 ± 1
Colore	-	Lattescente
Odore	-	Leggero, caratteristico
► DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI	u.m.	Valore
Temperatura di applicazione	°C	Da +5 a +30
Angolo di contatto statico (misura dell'idrorepellenza), NORMAL 33/89	-	(95 ± 3)°
Assorbimento per immersione totale, NORMAL 7/81	-	(74 ± 3)%

Conservazione del prodotto

- 24 mesi nell'imballaggio originale chiuso, in ambiente asciutto, coperto, al riparo dai raggi solari e ad una temperatura compresa tra +4°C e +30°C.
- Il prodotto teme il gelo.

Confezioni

VARIANTE	CONFEZIONE	ADR	CONFEZIONI PER PALLET	COMPONENTI
-	12 flaconi da 1 L	NO	30 scatole	
-	4 taniche da 5 L	NO	24 scatole	
-	tanica da 20 L	NO	24 taniche	

Legenda ADR:

NO = merce NON PERICOLOSA

NORDRY 100 SK

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 emissione "CATALOGO".

EDIZIONE

Emissione: 05.04.1998

Revisione: 03.05.2018