

NORDRY 100

Liquido trasparente idrorepellente naturale per trattamenti superficiali a vista per esterni



CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPO D'IMPIEGO



APPLICAZIONI



Descrizione

NORDRY 100 è un formulato in emulsione acquosa che, applicato su una superficie edile assorbente, la rende idrorepellente e ne conserva la permeabilità al vapore acqueo.

Per le sue caratteristiche chimiche, è particolarmente consigliato per:

- Superfici in pietra naturale di colore chiaro.
- Calcestruzzo a vista.
- Muri in materiali misti.
- Laterizi.

Campo d'impiego

NORDRY 100 può essere impiegato come idrofobizzante per:

- Tegole e mattoni.
- Piastrelle di gesso e cartongesso.
- Cemento cellulare.
- Perlite e vermiculite.

Indicato anche per pietre naturali a base carbonatica (tufo, pietra leccese etc).

Vantaggi

- NORDRY 100 ha resa elevata in applicazione ed un costo contenuto.
- Dopo la maturazione, il trattamento con NORDRY 100 non rilascia residui.

Preparazione generale del supporto di posa

- Ripulire accuratamente la superficie da polvere, sporco o altri materiali incoerenti.
- Il supporto di posa non deve essere necessariamente asciutto.

Preparazione del prodotto

- NORDRY 100 è pronto all'uso.
- In presenza di superfici poco assorbenti, può essere diluito con acqua in quantità massima pari al 50%.

Applicazione del prodotto

- Applicare a spruzzo, pennello o rullo in due mani successive.
- Non applicare sotto il sole cocente.
- Proteggere dal sole e dal forte calore durante i primi giorni successivi all'applicazione.

Consumi

tipologia di applicazione	consumo minimo	consumo massimo	u.m.	diluizione
-	0,25	0,35	L/m ²	-

NORDRY 100

Resa = (3-4) m²/L

Pulizia degli attrezzi

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

Consigli utili per la posa

• Su mattoni a vista (in particolare di colore scuro), con alta concentrazione di sali idrosolubili, possono formarsi delle macchie biancastre a seguito dell'applicazione di NORDRY 100.

In questo caso è bene controllare preventivamente in una o più piccole zone eventuali imprevedibili incompatibilità.

- Il prodotto è alcalino e quindi corrosivo nei confronti dei seguenti materiali: zinco, piombo, stagno, alluminio e vetro.
- Il prodotto è pericoloso, adottare le precauzioni e i DPI indicati in Scheda di Sicurezza al punto 8.
- 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	1,03 ± 0,02
Viscosità cinematica (tazza 3 ISO, 23°C), EN ISO 2431	s	90 ± 5
pH (metodo potenziometrico) a 23°C, ISO 4316	-	13,0 ± 0,7
Colore	-	Trasparente incolore
Odore	-	Leggero

► DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI	u.m.	Valore
Angolo di contatto statico (misura dell'idrorepellenza), NORMAL 33/89	-	(108 ± 3)°
Assorbimento per immersione totale, NORMAL 7/81	-	(67 ± 2)%

Conservazione del prodotto

- 24 mesi nell'imballo 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

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: 30.04.2018