





-  CONCRETE REPAIR
-  RIPRISTINO DEL CALCESTRUZZO
-  RESTAURATION DU BÉTON
-  NAPRAWA BETONU



## NORDRY 200 P

Protettivo idrorepellente al solvente

MARCATURA CE SECONDO  
EN 1504-2, (H) PRINCIPI PI-MC-IR

### Descrizione

NORDRY 200 P è un formulato a base di oligomeri e polimeri funzionalizzati in grado reagire chimicamente con superfici inorganiche minerali e di renderle idrorepellenti lasciando inalterato il colore e la traspirazione iniziale. NORDRY 200 P sviluppa un effetto idrorepellente a medio-lunga durata agli agenti atmosferici e ai raggi UV.

Il prodotto possiede una elevata resistenza all'alcalinità e, quindi, è particolarmente indicato per il trattamento di superfici in calcestruzzo, sia nuovo che vecchio.

NORDRY 200P risponde ai principi definiti nella EN 1504-9 ("Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture in calcestruzzo: definizioni, requisiti, controllo di qualità e valutazione delle conformità. Principi generali per l'uso e sistemi") e ai requisiti richiesti dalla EN EN 1504-2 ("Sistemi di protezione della superficie del calcestruzzo") per la classe: prodotti per la protezione superficiale – impregnazione idrofobica (hydrophobing impregnation, H) – Protezione contro i rischi di penetrazione (1.1) (protection against ingress, PI) + Controllo umidità (2.1) (mixture control, MC) e Aumento della resistività (8.1) (increasing resistivity, IR) (ZA.1a).

### Campo di impiego

NORDRY 200 P viene impiegato come idrorepellente a scomparsa totale per:

- calcestruzzo;
- materiali lapidei;
- mattoni;
- intonaci;
- legno.

### Applicazione

#### Preparazione della superficie

I manufatti da trattare devono essere perfettamente puliti e asciutti.

Qualora sulla superficie siano presenti macchie, colature scure causate dalla pioggia o muschio, è necessario procedere ad un accurato lavaggio con idropulitrice a pressione.

In caso di macchie ostinate, si può far precedere il lavaggio dall'applicazione di DESMOG A.

#### Applicazione del prodotto

Dopo perfetta asciugatura, applicare NORDRY 200 P a rullo, pennello o vaporizzatore a bassa pressione. In caso di superfici molto assorbenti applicare una seconda mano di prodotto a distanza di 12 ore dalla prima.





### Consumi

Il consumo può variare in funzione all'assorbimento della superficie e del numero di mani applicate.

### Avvertenze

- Per un migliore risultato è bene evitare di applicare durante le ore più calde in estate.
- Evitare di applicare il prodotto in caso di rischio di pioggia nelle 24 ore successive al trattamento.
- Il prodotto è infiammabile. Proteggersi le vie respiratorie, gli occhi e la pelle durante l'applicazione.
- Leggere la scheda di sicurezza.



-  CONCRETE REPAIR
-  RIPRISTINO DEL CALCESTRUZZO
-  RESTAURATION DU BÉTON
-  NAPRAWA BETONU



## NORDRY 200 P

Protettivo idrorepellente al solvente

MARCATURA CE SECONDO  
EN 1504-2, (H) PRINCIPI PI-MC-IR

### Caratteristiche

<b>DATI TECNICI</b> Conforme alle norme:	- Prodotto certificato secondo EN 1504-2. Sistema di attestazione di conformità 2+. - Classe di appartenenza secondo EN 1504-2: prodotti per la protezione superficiale – impregnazione idrofobica – protezione contro i rischi di penetrazione (1.1)+ controllo umidità (2.1) e aumento della resistività (8.1) (ZA.1a). (H, principi PI – MC – IR)	
<b>DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO</b>		
Consistenza	---	liquido
massa volumica, UNI 8310	g/cm <sup>3</sup>	0,79 ± 0,05
viscosità dinamica apparente, ISO 3219	mPa·s	40 ± 15
angolo di contatto	gradi	> 120
<b>CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI RELATIVE ALLA MARCATURA CE SECONDO EN 1504-2, SISTEMA DI ATTESTAZIONE DI CONFORMITÀ 2+, IMPREGNANTE IDROFOBICO (H, Principi PI-MC-IR)</b>		
Profondità di penetrazione, EN 1504-2 prospetto 3 n.19	classe	I (< 10 mm)
Velocità di essiccazione per impregnazione idrofobica, EN 13579	----	Classe I (> 30%)
<b>Assorbimento d'acqua e resistenza agli alcali, EN 13580:</b>		
-rapporto di assorbimento rispetto al provino non trattato	----	Conforme (< 7,5%)
-rapporto di assorbimento rispetto al provino non trattato dopo immersione in alcali	----	Conforme (< 10%)
Sostanze pericolose	---	conforme

Nota: il metodo di prova fa riferimento alla normativa a fianco riportata.

### Confezioni e conservazione

Confezioni	latta da 1 e 5 litri fustino da 20 litri
Conservazione	Almeno 6 mesi negli imballi originali, in luogo coperto e asciutto, a temperatura tra +4°C e +30°C.

### 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 [www.nordresine.com](http://www.nordresine.com) contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica.

### Edizione

07.05.2015

