

# BLACK SOLID

Impregnante-consolidante per graniglia protettiva su membrane bituminose



## Descrizione

BLACK SOLID è un impregnante/consolidante all'acqua per membrane bituminose granigliate a base di un'emulsione acquosa di polimeri a elevato peso molecolare, conservanti ed additivi funzionali.

Dopo l'essiccazione, BLACK SOLID dà origine ad una pellicola polimerica con le seguenti caratteristiche:

- Elevata adesione alla granigliatura della membrana bituminose autoprotette.
- Resistenza ai raggi UV.
- Elasticità e deformabilità.
- Resistenza all'invecchiamento anche sotto l'azione costante delle intemperie.

## Campo d'impiego

BLACK SOLID è stato specificamente progettato come fissativo consolidante e protettivo della graniglia che protegge le membrane bituminose elastomeriche tipo SBS.

## Vantaggi

- BLACK SOLID è facile da applicare.
- BLACK SOLID consente di realizzare un consolidamento molto economico.

## Preparazione generale del supporto di posa

- Effettuare una sommaria pulizia della superficie da trattare.
- Eliminare il terriccio accumulatosi nei punti di ristagno dell'acqua.

## Preparazione del prodotto

- BLACK SOLID è un prodotto liquido monocomponente pronto all'uso.
- Agitare sempre il prodotto prima del prelievo.

## Applicazione del prodotto

BLACK SOLID è di facile applicazione e non richiede particolari precauzioni.

### ► Applicazione a rullo

- Versare BLACK SOLID in un contenitore di servizio pulito.
- Applicare a rullo avendo cura di far penetrare il prodotto in profondità nella graniglia.
- Se necessario ripassare con il rullo più volte fino ad ottenere un'impregnazione omogenea e completa del supporto.

### ► Applicazione a spruzzo

- Spruzzare direttamente il prodotto tal quale sulla superficie da trattare con un erogatore a bassa pressione.
- Se necessario ripassare più volte fino ad ottenere un'impregnazione omogenea e completa del supporto.

## Consumi

tipologia di applicazione	consumo minimo	consumo massimo	u.m.	diluizione
---------------------------	----------------	-----------------	------	------------

Il consumo dipende dalla dimensione delle graniglia e dalla porosità del rivestimento da trattare.

## Pulizia degli attrezzi

- Prodotto fresco: pulizia con acqua (anche idrolavaggio).
- Prodotto indurito: asportazione meccanica, ammollo di almeno 1 ora in ACETONE o diluente per nitro oppure impiego di sverniciatori (FLUID STRIPPER o GEL STRIPPER).

# BLACK SOLID

## Consigli utili per la posa

- Applicare con una temperatura ambiente compresa tra +5 e +40°C.
- Leggere attentamente la Scheda di Sicurezza prima dell'utilizzo.
- Sospendere l'applicazione in caso di minaccia di pioggia, neve, in caso di nebbia e quando la temperatura è inferiore a +5 °C.
- In caso di applicazione all'esterno, proteggere dalla pioggia nelle prime 12 - 24 ore dopo l'applicazione.

## Dati tecnici

► DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	u.m.	valore
Densità a 23°C, EN ISO 2811-1	kg/L	1,00 ± 0,05
pH (metodo potenziometrico) a 23°C, ISO 976	-	8,0 ± 0,5
Viscosità dinamica apparente Brookfield (23°C / 50% UR spindle ASTM#4, 60 giri/min), EN ISO 2555	mPa*s	1000 ± 300
Aspetto	-	Liquido bianco
Odore	-	Caratteristico
► DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI	u.m.	Valore
Tempo di essiccazione superficiale (23°C, 50%UR), applicato su membrana ardesiata 0,3 L/m <sup>2</sup> , EN ISO 9117-3	ore	3,0 ± 0,3
Temperatura di applicazione	°C	Da +5 a +40

## Conservazione del prodotto

- 24 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 il gelo.

## Confezioni

VARIANTE	CONFEZIONE	ADR	CONFEZIONI PER PALLET	COMPONENTI
-	4 taniche da 5 L	NO	-	
-	tanica da 20 L	NO	-	

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](http://www.nordresine.com) contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica: in caso di dubbio, verificarne la data di emissione "CATALOGO".

## EDIZIONE

Emissione: 14.03.2002

Revisione: 19.02.2018