

BLACK SOLID

Impregnante-consolidante per
graniglia protettiva su membrane
bituminose

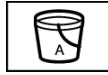


CARATTERISTICHE TECNICHE



IMPERM.

APPLICAZIONI



MONO

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 bituminosa autoprotetta.
- 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

BLACK SOLID

tipologia di applicazione	consumo minimo	consumo massimo	u.m.	note
Per tutti i tipi di graniglia	0,25	0,35	L/m ²	(1)

(1) 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).

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 ² , 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	CONF. / BANCALE	COMPONENTI	NOTE
-	4 taniche da 5 L	NO	-		-
-	tanica - 20 L	NO	-		-

Legenda ADR:

NO = merce NON PERICOLOSA

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

SI = merce PERICOLOSA

BLACK SOLID

NOTE LEGALI

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono basate sulle conoscenze e sull'esperienza maturate da Nord Resine alla data della sua emissione e hanno carattere esclusivamente indicativo. Esse non costituiscono specifica tecnica né comportano l'assunzione di alcuna garanzia, espressa o implicita, o responsabilità in merito ai risultati ottenibili che dipendono da molteplici fattori indipendenti dal controllo di Nord Resine.

È responsabilità dell'utilizzatore verificare preventivamente, anche mediante idonee prove, l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, la compatibilità con il supporto, le idonee condizioni ambientali di applicazione e l'esecuzione della posa a regola d'arte assumendosi ogni responsabilità derivante dall'utilizzo del prodotto e dal risultato finale delle lavorazioni.

Nord Resine si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza preavviso, le caratteristiche dei prodotti, le confezioni, i quantitativi contenuti e la presente documentazione tecnica. I prodotti Nord Resine sono destinati esclusivamente ad uso professionale.

La presente Scheda Tecnica annulla e sostituisce le precedenti edizioni. Verificare l'ultima revisione più aggiornata su <https://nordresine.com/it/>

EDIZIONE

Emissione: 14.03.2002

Revisione: 19.02.2018