

SIGILL PLAST

Sigillante bituminoso per manti stradali

Descrizione: Sigillante riempitivo elastoplastico a base solvente formulato con bitume, resine sintetiche selezionate e speciali additivi.

Vantaggi:

- Si applica a freddo.
- Pronto all'uso.
- Non cola.
- Di facile applicazione.
- Elevata tixotropia: risulta di facile applicazione sia in orizzontale sia in verticale.
- Impermeabilizzante: blocca l'infiltrazione di acqua nei manti stradali.
- Sigillatura elastica: riduce fenomeni di cedimenti localizzati, sollevamenti, deformazioni dovute a gelo e disgelo e l'effetto pumping dovuto al traffico veicolare.
- Resiste alle soluzioni acide e alcaline.

Campi d'impiego:

- Fessure, lesioni e giunti sull'asfalto e calcestruzzo stradale.
- Riempimento dei vani tra masselli in porfido nelle pavimentazioni urbane.
- Sigillatura immediata di interstizi costruttivi su tetti e coperture come comignoli, lucernari, pluviali, scossaline, condotti di ventilazione, antenne e grondaie.

Preparazione del supporto:

- Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte.

Applicazione:

- E' pronto all'uso e va steso sui giunti o canaline con una spatola o, se confezionato in cartucce, utilizzando le apposite pistole.
- Se in cartuccia, applicare il mastice sigillando le estremità del giunto senza intrappolare aria tra il mastice e il fondo del giunto.
- Per la pulizia degli attrezzi usare i più comuni diluenti sintetici.

Avvertenze:

- Non idoneo a sollecitazioni di compressione, trazione e taglio, continue o rapide.
- Non utilizzare in ambienti non ventilati o all'interno di abitazioni.
- Non miscelare con cemento o con acqua.
- Conservare negli imballi originali ben chiusi.
- Prodotto infiammabile
- Non esporre a fonti di calore, a fiamme libere o altre fonti di accensione.
- Attenersi alle informazioni riportate sulla scheda di sicurezza.
- Consultare quanto riportato al termine di questo documento

Imballi:

- Cartucce da 310 ml (scatole da 24/25 pezzi).
- Secchielli metallici da 1, 5, 10, 25 kg.
- Fusti metallici da 250 kg.

Dati tecnici:

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Pasta tixotropica
Colore		Nero
Stabilità nei contenitori originali chiusi		24÷36 mesi
Residuo secco (<i>m/m a 130 °C</i>)	UNI EN ISO 3251	(79÷87)%
Viscosità Brookfield (<i>a 25°C, girante 7; 10 rpm</i>)	UNI EN ISO 3219	(5.500±1.100)P
Densità (<i>a 20°C</i>)	UNI EN ISO 2811-1	(1,36÷1,44)kg/L
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	ASTM D3828-87	> +30 °C
Temperatura di esercizio		(-10 ÷ 35)°C
Tempi di asciugatura		60 minuti *

* Valori registrati con temperatura di 23°C e umidità al 50%. I dati espressi possono variare in funzione dello spessore del prodotto applicato e delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbenza del fondo.

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le migliori conoscenze HA ITALIA S.p.A. riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, inosservanza delle indicazioni), non c'è possibile assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilirne l'idoneità per l'impiego previsto e si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

HA Italia declina ogni responsabilità derivante dall'inosservanza delle avvertenze citate nella presente scheda tecnica e del mancato rispetto delle prescrizioni riportate nella scheda di sicurezza.

Codice scheda: 20004192-REV01 del 01.01.2023



HA ITALIA S.p.A.
DIVISIONE PRODOTTI SPECIALI

Viale della Scienza 78 - 80 - 36100 Vicenza - Italy
Stabilimento Via Vicenza 72 - 36015 Schio (VI)
P.I. e C.F. IT00169590247 - Tel +39 0445 678000

edilizia.italy@ha-group.com - www.ha-group.it - [in](#) ha italia s.p.a - [f](#) ha italia s.p.a

