



SIGILSTIK

SIGILLANTE ADESIVO

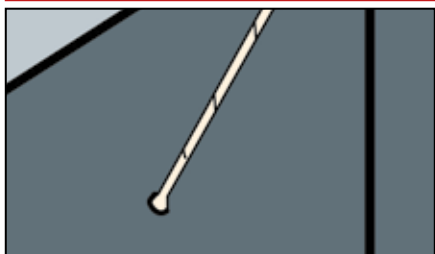
ELASTOMERICO BITUMINOSO, ALL'ACQUA

CONFERISCE CREDITI **LEED**

CARATTERISTICHE		IMPATTO AMBIENTALE	MODALITÀ D'IMPIEGO	AVVERTENZE
MONOCOMPONENTE	BASE ACQUA	ECO GREEN	APPLICARE CON PISTOLA	

PROBLEMA

SIGILLARE RIFINITURE NELL'IMPERMEABILIZZAZIONE DI COPERTURE



In edilizia l'impiego di materiali costruttivi di diverse tipologie sulle coperture crea il problema della loro sigillatura a tenuta prevedendo l'uso di prodotti con caratteristiche di elevata elasticità e durata, buona resistenza ai raggi U.V. e di totale impermeabilità all'acqua sia alle alte che alle basse temperature.

SOLUZIONE

SIGILSTIK è una pasta tixotropica ottenuta da un'emulsione bituminosa di selezionati bitumi distillati, additivi e particolari resine che conferiscono al prodotto essiccato elevate caratteristiche di elasticità, impermeabilità all'acqua, adesione su diversi materiali e buona resistenza ai raggi U.V.

SIGILSTIK è resistente all'azione corrosiva di molti acidi, all'azione degli agenti atmosferici. Il prodotto una volta essiccato presenta un buon allungamento.

CAMPI D'IMPIEGO

È impiegato per l'incollaggio di pannelli isolanti su superfici di calcestruzzo e legno.

Aderisce perfettamente su vetro, lattoneria e superficie metallica.

È idoneo a sigillare ed impermeabilizzare materiali costruttivi di diversa tipologia costituenti la copertura quali: impermeabilizzanti bituminosi, tubazioni, grondaie, lucernari. Può essere applicato anche se la superficie è leggermente umida.

VANTAGGI

- Economico e di facile applicazione.
- Elevata lavorabilità e tixotropia per facilitare l'applicazione sia in orizzontale che in verticale.
- Rimane sempre elastico.
- Buona resistenza agli U.V.
- Inodore.
- Ottima resa e stabilità.

MODALITÀ D'IMPIEGO

• PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Le superfici da sigillare devono essere pulite da ogni residuo di polvere, parti in distacco, olio, grasso, bitume o ghiaccio. Le superfici porose come cemento, muratura malta ecc. dovranno essere pulite meccanicamente con spazzola in acciaio o disco di smerigliatura.

SIGILSTIK ha eccellenti proprietà di adesione senza mano di fondo sulla maggior parte dei supporti comunemente usati, però se tali superfici fossero molto vecchie e polverose è consigliato applicare una mano di primer INDEVER PRIMER E (1).

• APPLICAZIONE

SIGILSTIK va applicato alle temperature comprese tra +5°C a +35°C, senza inglobare bolle d'aria durante l'applicazione. Si utilizza il sigillante con una pistola appropriata (2), lisciando poi con una spatola umida con pressione per eliminare i vuoti d'aria. Il processo di levigatura deve essere terminato prima che il sigillante abbia fatto la pelle.

Il sigillante polimerizzato può essere tolto soltanto con azione meccanica. Può essere verniciato con il nostro prodotto SOLARIS o con il prodotto all'acqua INDECOLOR.

• CONSUMO

In funzione della tipologia dell'intervento per l'incollaggio per punti dei pannelli isolanti su superfici assorbitanti come calcestruzzi, intonaci sono sufficienti 200-300 g/m². Come sigillante, con una cartuccia da 310 ml si fa un giunto di 2 cm di larghezza, 1 cm di profondità, 1,5 m di lunghezza

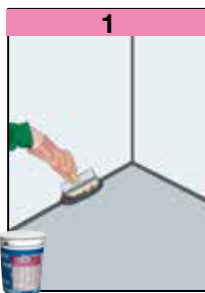
• AVVERTENZE

• È sconsigliata l'applicazione del prodotto nel periodo invernale alle basse temperature. Sono da evitare le condizioni estreme di caldo e

freddo durante l'applicazione. Non applicare quando la temperatura potrebbe scendere sotto i +5°C.

- Non applicare su superfici bagnate o troppo umide.
- Non miscelare con cemento.
- In presenza di fondo nelle latte si consiglia di mescolare, prima del suo impiego, fino alla totale omogeneizzazione.
- Dopo l'uso per la pulizia degli attrezzi utilizzare acqua se il prodotto non è ancora essiccato, o diluenti comuni se il prodotto è asciutto.

• Conservare negli imballi originali ad una temperatura non inferiore a +5°C. Richiudere i contenitori dopo l'uso.



CARATTERISTICHE TECNICHE

	Normativa	SIGILSTIK
Aspetto		Pasta tixotropica
Colore		Nero
Massa volumica apparente	EN 2811-1	1.20 ± 0.10 kg/ℓ
Residuo secco - a 130°C	UNI EN ISO 3251	65 ± 5%
Stoccaggio nelle confezioni originali in luogo asciutto		12 mesi
Caratteristiche di lavorabilità		
Temperatura di applicazione		+5°C ÷ +35°C
Tempo di attesa - per l'essiccazione fuori polvere (*)		ca. 30 ÷ 60 minuti
Tempo di attesa - per l'essiccazione fuori tatto (*)		ca. 2 ÷ 3 ore
Applicazione		manuale
Caratteristiche prestazionali		
	Normativa	Prestazione prodotto
Allungamento a rottura	NFT 46002	>400%

Condizioni di prova: temperatura 23±2°C, 50±5% U.R. e velocità aria nell'area di prova <0,2 m/s. I dati espressi possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbenza del fondo.

(*) I tempi espressi sono più lunghi o più corti con la diminuzione o l'aumento della temperatura.

e le utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in merito ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

I dati espressi sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati dalla INDEX in qualsiasi momento senza preavviso. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo la proprietà

PACKAGING

SIGILSTIK

Cartuccia da 0,31 litri in scatole da 24 pezzi.

• PER UN CORRETTO USO DEI NOSTRI PRODOTTI CONSULTARE I CAPITOLATI TECNICI INDEX • PER ULTERIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI CONSULTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO •

 Construction Systems and Products Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italy - C.P.67 T. +39 045.8546201 - F +39 045.518390	Internet: www.indexspa.it Informazioni Tecniche Commerciali tecom@indexspa.it Amministrazione e Segreteria index@indexspa.it Index Export Dept. index.export@indexspa.it		 UNI EN ISO 9001	 UNI EN ISO 14001	 socio del GBC Italia	
	© INDEX					