



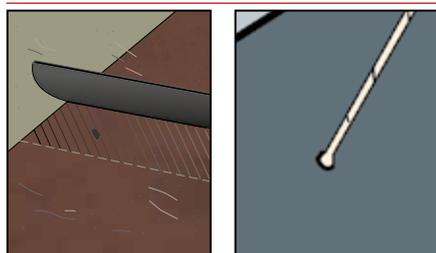
# HEADCOLL

## ADESIVO-SIGILLANTE BITUMINOSO

AL SOLVENTE, PER L'INCOLLAGGIO A FREDDO  
DELLE MEMBRANE BITUME POLIMERO  
SULLE PARTI VERTICALI E SORMONTI

CARATTERISTICHE		IMPATTO AMBIENTALE	MODALITÀ D'IMPIEGO		AVVERTENZE
A	S				
MONOCOMPONENTE	BASE SOLVENTE		MESCOLARE MECCANICAMENTE	APPLICAZIONE CON CAZZUOLA	

### SIGILLARE I SORMONTI DELLE MEMBRANE E LE RIFINITURE NELL'IMPERMEABILIZZAZIONE



La sigillatura dei sormonti di testa nelle membrane autoadesive protette con ardesia non può essere fatta per semplice autoadesione, ma la presenza dell'ardesia sulla faccia superiore della membrana impone l'uso di un idoneo collante a freddo che inglobi la graniglia minerale. Inoltre 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.

### Descrizione

HEADCOLL è una pasta bituminosa a base di bitumi e resine selezionate, solventi, cariche minerali, formulato specificatamente per le sovrapposizioni delle membrane bitume polimero e che può essere usato anche per incollare la membrana sulle parti verticali del tetto. Si presenta come una pasta nera facilmente lavorabile, da stendere in modo uniforme sulla superficie. E' caratterizzato da elevata elasticità, impermeabilità all'acqua, adesione su molteplici supporti, buona resistenza ai raggi U.V.

### Campi d'impiego

HEADCOLL è impiegato per incollare le sovrapposizioni delle membrane bitume polimero, per incollare la membrana sulle parti verticali del tetto. L'adesivo può essere usato anche come mastice per riparare le bolle dei vecchi manti bituminosi prima della posa della membrana con l'adesivo HEADCOLL. Come sigillante, aderisce perfettamente su vetro, lattineria e superfici metalliche. È idoneo a sigillare materiali di diversa tipologia quali impermeabilizzanti bituminosi, tubazioni, grondaie, lucernari.

### 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.

HEADCOLL 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.

#### • APPLICAZIONE

Il prodotto è pronto all'uso; viene applicato sulla superficie del sormonto di testa stendendolo uniformemente (1). HEADCOLL va applicato alle temperature comprese tra +5°C a +35°C, senza inglobare bolle d'aria durante l'applicazio-

ne. Per l'applicazione come sigillante si utilizza con la pistola appropriata (2), lasciandoli 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

Il consumo indicativo del prodotto come adesivo è di circa 0,8 kg/m<sup>2</sup>. Come sigillante, con una cartuccia da 280 ml si fa un giunto di 2 cm di larghezza, 1 cm di profondità, 1,5 m di lunghezza.



(continua)

## CARATTERISTICHE TECNICHE

	Normativa	HEADCOLL
Aspetto		Pasta
Colore		Nero
Massa volumica	EN 2811-1	1.40 ± 0.10 kg/L
Residuo secco - a 130°C	UNI EN ISO 3251	(90 ± 5)%
Viscosità Brookfield	UNI EN ISO 2431	9 000 ± 3 000 Poise
Punto di infiammabilità a vaso chiuso	ASTM D 3828-87	> +30°C
Stoccaggio nelle confezioni originali in luogo asciutto		12 mesi
<b>Caratteristiche di lavorabilità</b>		
Temperatura di applicazione		+5°C ÷ +35°C
Tempo di attesa - per l'essiccazione fuori polvere (*)		ca. 3 ore
Applicazione		manuale
Temperatura di esercizio		-30°C ÷ +80°C

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.

(segue)

### • AVVERTENZE

- Non usare all'interno di abitazioni o in ambienti non aerati.
- Non applicare su superfici bagnate o troppo umide.
- Non miscelare con cemento o con acqua.
- In presenza di fondo nelle latte si consiglia di mescolare, prima del suo impiego, fino alla totale omogeneizzazione.
- Non utilizzare per impermeabilizzare vasche, scantinati o canali soggetti a forti controspinte d'acqua o acqua in pressione.

- Non utilizzare per impermeabilizzare superfici o contenitori di liquidi commestibili, per l'acqua potabile o che possano venire a contatto con solventi o olii minerali.
- Dopo l'uso per la pulizia degli attrezzi utilizzare gasolio o altri diluenti comuni (sintetico, acqua ragia, nitro). Si consiglia di immergere gli attrezzi stessi nel diluente anche durante l'uso per impedire che i residui di prodotto si seccino rendendoli inutilizzabili.
- Conservare negli imballi originali ad una

temperatura non inferiore a +5°C, lontano da fonti di calore e da fiamme libere. Ri-chiudere i contenitori dopo l'uso.

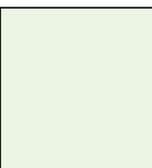
e le utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in merito ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

I dati espressi sono dati 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

Latta da 5 kg  
Cartuccia da 0,28 litri in scatole da 25 pezzi.

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

 A SIKA COMPANY <b>INDEX Construction Systems and Products S.p.A.</b> Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - T. +39 045 8546201 - Fax +39 045 518390	<b>www.indexspa.it</b> Informazioni Tecniche Commerciali <a href="mailto:tecom@indexspa.it">tecom@indexspa.it</a> Amministrazione e Segreteria <a href="mailto:index@indexspa.it">index@indexspa.it</a> Index Export Dept. <a href="mailto:index.export@indexspa.it">index.export@indexspa.it</a>		 UNI EN ISO 9001	 UNI EN ISO 14001	 socio del GBC Italia	
	© INDEX					