



INDEVER WET CONCRETE

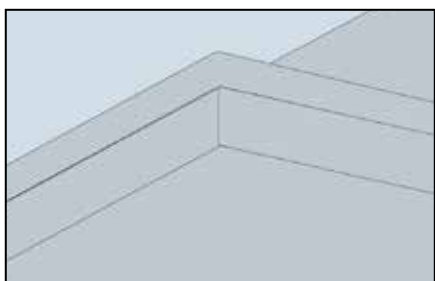
PRIMER BITUMINOSO AL SOLVENTE

A RAPIDA ESSICCAZIONE, PER APPLICAZIONI SU SUPERFICI LEGGERMENTE UMIDE

| CARATTERISTICHE | | IMPATTO AMBIENTALE | MODALITÀ D'IMPIEGO | | | | AVVERTENZE |
|-----------------|---------------|--------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|------------|
| A | S | | | | | | |
| MONOCOMPONENTE | BASE SOLVENTE | | MESCOLARE MECCANICAMENTE | APPLICAZIONE A SPRUZZO | APPLICAZIONE A PENNELLO | APPLICAZIONE A RULLO | |

PROBLEMA

BLOCCARE LA POLVEROSITÀ DEI SUPPORTI IN CALCESTRUZZO



Bloccare la polverosità e la porosità del calcestruzzo con un prodotto molto penetrante e di rapida essiccazione per permettere una veloce stesura e impermeabilizzazione della superficie con membrane bitume polimero.

SOLUZIONE

È un primer bituminoso costituito da una miscela di bitumi, solventi e additivi selezionati per migliorare l'ancoraggio del primer ai fondi di calcestruzzo anche umidi (massimo 3%). Dopo essiccazione, se applicato anche come pittura impermeabilizzante in spessore, forma un film molto tenace e ancorante su ogni tipo di supporto, senza presentare nessuna appiccicosità superficiale. Possiede inoltre un buon potere penetrante, aggrappante e consolidante verso tutte le superfici di calcestruzzo asciutte.

VANTAGGI

- Rapida essiccazione del film.
- Ottima adesione.
- Assenza di appiccicosità.
- Buona penetrazione.

CAMPI D'IMPIEGO

È indicato per saturare e consolidare i piani di posa cementizi anche se si presentano leggermente umidi, preparando un valido ancoraggio alla ricopertura impermeabilizzante con guaine liquide bituminose o con membrane prefabbricate.

Fissa la polverosità superficiale del cemento per permettere un'ottima adesione dei manti impermeabili totalmente aderenti che necessitano di una forte adesione al supporto senza limiti di durata.

È impiegato specificatamente per applicazioni su coperture piane e inclinate in cls o metallo, viadotti e ponti di calcestruzzo asciutto, prima della stesura delle membrane bitume polimero. Viene usato come pittura impermeabilizzante nei muri di fondazione in calcestruzzo, come primer fissativo consolidante di superfici in cemento, legno e metallo.

Viene inoltre utilizzato per la protezione e l'impermeabilizzazione di tubazioni e cisterne metalliche sia esposte che interrate.

MODALITÀ D'IMPIEGO

• PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

È importante per la buona riuscita del lavoro che le superfici di calcestruzzo da trattare siano perfettamente pulite, senza parti in distacco, ed esenti da olii, grassi e polveri sfarinanti, anche se leggermente umide.

• APPLICAZIONE

INDEVER WET CONCRETE è pronto all'uso; per l'impiego non necessita di alcuna diluizione, applicabile a spazzolone, pennello, rullo o spruzzo (1).

La quantità di primer da utilizzare è in funzione della porosità del supporto cementizio o dal grado di finitura del film essiccato che si vuole ottenere.

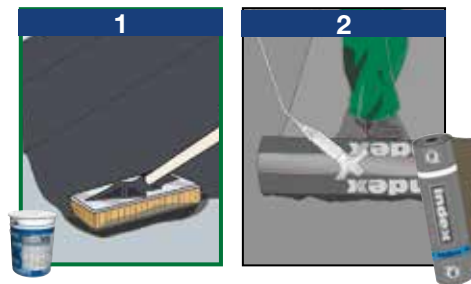
Le membrane bitume polimero vanno applicate sulla superficie di calcestruzzo, trattate con primer (2), dopo un tempo di attesa che varia da un tempo minimo di tre ore (in situazione di esposizione ottimale al sole), fino ad otto ore in condizioni più critiche per permettere l'essiccazione totale del film di pittura bituminosa. L'eventuale seconda mano va applicata solo sulla prima mano perfettamente asciutta.

• CONSUMO

Il consumo stimato su una superficie cementizia è di circa 350-500 g/m², mentre su una superficie metallica di circa 200-300 g/m².

• 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 sostanze 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. Richiudere i contenitori dopo l'uso.

index

A SIKA COMPANY



6^a DIVISIONE

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | Normativa | INDEVER WET CONCRETE |
|---|-----------------|----------------------|
| Aspetto | | Liquido |
| Colore | | Nero |
| Massa volumica | EN 2811-1 | 0.97 ± 0.06 kg/L |
| Residuo secco - a 130°C | UNI EN ISO 3251 | 50 ± 3% |
| Viscosità Coppa DIN/4 | UNI EN ISO 2431 | 17 ÷ 25 secondi |
| Punto di infiammabilità a vaso chiuso | ASTM D 3828-87 | ≥ +12°C |
| Stoccaggio nelle confezioni originali in luogo asciutto | | 24 mesi |
| Caratteristiche di lavorabilità | | |
| Temperatura di applicazione | | +5°C ÷ +35°C |
| Tempo di attesa - per l'essiccazione fuori polvere (*) | | 30 ÷ 60 minuti |
| Tempo di attesa - per l'essiccazione fuori tatto (*) | | 100 ÷ 140 minuti |
| Applicazione | | manuale o meccanica |

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.

VOCE DI CAPITOLATO

Primer bituminoso di adesione a rapida essiccazione idoneo per la preparazione delle superfici alla posa a fiamma delle membrane bitume polimero, tipo INDEVER WET CONCRETE, a base di bitume, additivi e solventi con residuo secco (UNI EN ISO 3251) del 50% e viscosità in coppa DIN/4 a 23°C (UNI EN ISO 2431) di 17÷25 s.

PACKAGING

Fusti da 200 litri
Latte da 20 litri

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

• È POSSIBILE CONSULTARE ED EFFETTUARE IL DOWNLOAD DELLE VOCI DI CAPITOLATO SUL SITO www.indexspa.it NELLE RELATIVE SCHEDE PRODOTTO •

• 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 INDEX Construction Systems and Products S.p.A. Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - T. +39 045 8546201 - Fax +39 045 518390 | 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 | | | | | |