



# INDEVER PRIMER E ANTIPUMPING

PRIMER ELASTOMERICO BITUMINOSO AL SOLVENTE A RAPIDA ESSICCAZIONE PER LA POSA DI AUTOTENE ASFALTICO ANTIPUMPING HE/TVP SU ASFALTO STRADALE, IDONEO ANCHE SU SUPERFICI LEGGERMENTE UMIDE

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

## PROBLEMA

**BLOCCARE LA POLVEROSITÀ ED AUMENTARE L'ADESIVITÀ DEI SUPPORTI IN ASFALTO SCARIFICATO E VECCHI CONGLOMERATI BITUMINOSI**



1. Vecchio strato di usura scarificato
2. Primer INDEVER PRIMER E ANTIPUMPING
3. AUTOTENE ASFALTICO ANTIPUMPING HE/TVP

Per una adesione sicura e una posa veloce delle membrane bituminose autoadesive sia su asfalto scarificato e vecchi conglomerati bituminosi sia su superfici cementizie è necessario l'impiego di un primer penetrante e di rapida essiccazione che ne blocchi la polvere e ne saturi la porosità superficiale. In particolare la posa delle membrane autoadesive richiede un prodotto che, oltre a bloccare la polvere, ne aumenti l'adesione al supporto.

## SOLUZIONE

INDEVER PRIMER E ANTIPUMPING è un fissativo consolidante a base di bitume, resine elastomeriche, solventi a rapida essiccazione ed additivi per migliorare l'adesione anche su supporti leggermente umidi (massimo 3%).

## CAMPI D'IMPIEGO

INDEVER PRIMER E ANTIPUMPING è impiegato per applicazioni della membrana autotermodesiva AUTOTENE ASFALTICO ANTIPUMPING su vecchio asfalto e su asfalto scarificato ma può essere impiegato anche su superfici in calcestruzzo prima della stesura di AUTOTENE ASFALTICO EP POLIESTERE e STRIP EP POLIESTERE e delle membrane bitume distillato polimero posate a fiamma, con l'avvertenza, per le membrane posate su calcestruzzo che poi vanno asfaltate direttamente, di attendere almeno 24 ore prima della posa della membrana.

La presenza di resine elastomeriche permette una adesione ottimale delle membrane autotermodesive e autoadesive, tipo AUTOTENE e SELFTENE. Il film essiccato infatti presenta maggiore elasticità e soprattutto aderenza al supporto cementizio rispetto ai comuni primer bituminosi.

## VANTAGGI

- Ottima adesione al supporto
- Migliore aggrappo della membrana rispetto agli altri tipi di primer comunemente impiegati.
- Specifico per la posa delle membrane autotermodesive e autoadesive.
- Rapida essiccazione del film.
- Maggiore elasticità del film e una migliore barriera vapore rispetto ai tradizionali primer.

## MODALITÀ D'IMPIEGO

### • PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO (1) - SUPPORTO IN ASFALTO

L'asfalto dovrà essere pulito e sufficientemente asciutto, l'asfalto fresato va spazzolato meccanicamente per togliere la polvere di fresatura, lo stesso nel caso di un vecchio asfalto troppo polveroso.

### - SUPPORTO IN CALCESTRUZZO

È importante per la buona riuscita del lavoro che le superfici da trattare siano il più possibile asciutte e perfettamente pulite, senza parti in distacco, esenti da oli, grassi e polveri superficiali.

### • APPLICAZIONE

INDEVER PRIMER E ANTIPUMPING è pronto all'uso, deve essere comunque mescolato pri-

ma dell'uso; va applicato a spazzolone, rullo, pennello o spruzzo (2).

Usare i comuni diluenti (ragia, sintetico, nitro) per la pulizia degli attrezzi.

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

Le membrane autoadesive vanno applicate su asfalto dopo un tempo d'attesa che varia da un minimo di tre ore (in situazione di esposizione ottimale al sole) fino ad otto ore in condizioni più critiche, lo stesso nel caso di membrane posate su calcestruzzo ma che poi non vengono asfaltate mentre sulla superficie di calcestruzzo rivestita con membrane che vanno asfaltate direttamente, in condizioni meteorologiche fa-

vorevoli, si dovranno attendere 24 ore.

(continua)



1. Pulizia della superficie fresata mediante spazzolatura

## CARATTERISTICHE TECNICHE

	Normativa	INDEVER PRIMER E ANTIPUMPING
Aspetto		Liquido
Colore		Nero
Massa volumica apparente	UNI EN ISO 2811-1	0.90 ± 0.10 kg/L
Residuo secco a 130°C	UNI EN ISO 3251	50 ± 2%
Temperatura di applicazione		+5°C ÷ +35°C
Viscosità - DIN 4	UNI EN ISO 2431	20÷30 secondi
Tempo di attesa - per l'essiccazione fuori polvere (*)		30 ÷ 60 minuti
Punto d'infiammabilità	ASTM D-3828-8F	< 23°C
Stoccaggio nelle confezioni originali		12 mesi

Condizioni di prova: temperatura 23±2°C, 50±5% U.R. e velocità aria nell'area di prova <0,2 m/s.

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

(segue)

### • CONSUMO

Il consumo varia in base al tipo di supporto:

- su asfalto fresato: 200-250 g/m<sup>2</sup> ca.
- su vecchio conglomerato bituminoso: 200-250 g/m<sup>2</sup> ca.
- su superfici metalliche: 200-250 g/m<sup>2</sup> ca.
- su superfici cementizie: 350-500 g/m<sup>2</sup> ca.



2. Stesura di INDEVER PRIMER E ANTIPUMPING

### • AVVERTENZE

- Mescolare il prodotto prima dell'uso
- Non applicare in imminenza di pioggia
- Non applicare su superfici bagnate
- Non miscelare con cemento o acqua
- Non impermeabilizzare vasche o canali soggetti a contropinte d'acqua
- Non impermeabilizzare contenitori di acqua potabile o sostanze commestibili

### VOCE DI CAPITOLATO

Primer bituminoso di adesione a rapida essiccazione a base di bitume, resine elastomeriche, solventi ed additivi idoneo per la preparazione delle superfici alla posa di AUTOTENE ASFALTICO ANTIPUMPING HE/TVP su asfalto stradale, idoneo anche su superfici leggermente umide (massimo 3%); con residuo secco (UNI EN ISO 3251) del 50% e viscosità in coppa DIN/4 a 20°C (UNI EN ISO 2431) di 20÷30 s, tipo INDEVER PRIMER E ANTIPUMPING.

### PACKAGING

INDEVER PRIMER E ANTIPUMPING  
Latta da 20 litri.

• È POSSIBILE CONSULTARE ED EFFETTUARE IL DOWNLOAD DELLE VOCI DI CAPITOLATO SUL SITO [www.indexspa.it](http://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 •

**index**  
Construction Systems and Products

Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italy - C.P.67  
Tel. (+39)045.8546201 - Fax (+39)045.518390

Internet: [www.indexspa.it](http://www.indexspa.it)  
Informazioni Tecniche Commerciali  
[tecom@indexspa.it](mailto:tecom@indexspa.it)  
Amministrazione e Segreteria  
[index@indexspa.it](mailto:index@indexspa.it)  
Index Export Dept.  
[index.export@indexspa.it](mailto:index.export@indexspa.it)



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 esposti 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