

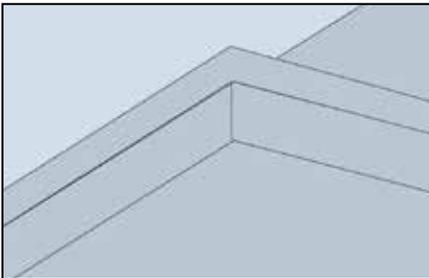
# ECOVER



## BETONPRIMER AUF BASIS EINER BITUMEN-WASSEREMULSION

### PROBLEM

#### UMWELTFREUNDLICHE STAUBBINDUNG VON BETONUNTERGRÜNDE



Staubbindung und Verfestigung poröser Betonuntergründe mit einem tief eindringenden und schnell trocknenden Produkt, das eine rasche Abdichtung ermöglicht und durch seine Formulierung auf Wasserbasis weder entzündlich, gesundheitsschädlich noch störende Gerüche in Wohngebieten verbreitet.

### LÖSUNG

MERKMALE	
A	H <sub>2</sub> O
EINKOMPONENTIG	VEHIKEL WASSER

**ECOVER** ist ein verfestigender Bitumenprimer aus in Wasser emulgiertem, destilliertem Bitumen.

### ANWENDUNGSBEREICHE

**ECOVER** dient zur Behandlung der Betonflächen von Viadukten, Brücken, Fundamenten und Dächern von Wohn- und Industriegebäuden vor der Heißverklebung von Polymerbitumenbahnen. **ECOVER** eignet sich besonders für Abdichtungsarbeiten in Wohngebieten, wo vom Einsatz Lösungsmittelhaltiger Produkte abgeraten wird.

### VORTEILE

- Optimale Haftung auf Beton.
- Optimale Haftung der Polymerbitumenbahnen auf dem getrockneten Film, den primer **ECOVER** hinterlässt.
- Ungiftiges, lösemittelfreies Produkt.
- Geruchsneutral.
- Gute Eindringung.
- Auf leicht feuchten Oberflächen auftragbar

### ANWENDUNG

#### • VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Wichtig für das Gelingen der Arbeit ist es, dass die zu behandelnden Oberflächen sauber und trocken oder zumindest nur leicht feucht sind. Sie müssen außerdem frei von Öl, Fett, Staub und losen Teilen sein.

#### • AUFTRAG

**ECOVER** ist gebrauchsfertig. Kann mit ca. 10 % sauberem Wasser unter Rühren verdünnt werden. Der Auftrag erfolgt mit Rolle, Pinsel oder Spritzgerät (1). Die zu verwendende Primermenge hängt von der Porosität des Untergrunds und vom gewünschten Grad der Oberflächenverfestigung ab. Die Polymerbitumenbahnen werden nach einer Trocknungszeit aufgebracht (2), die bei kompletter Sonneneinstrahlung im Sommer drei Stunden und unter anderen klimatischen Verhältnissen bis zu acht Stunden dauern kann.

#### VERBRAUCH

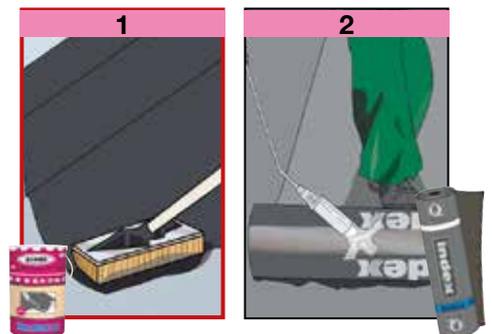
Der Verbrauch auf Betonflächen beträgt etwa 250-400 g/m<sup>2</sup>.

#### HINWEISE

- **ECOVER** sollte nicht im Winter bei niedrigen Temperatur verwendet werden.
- Das Produkt ist nicht frostbeständig. Die Bitumendispersion wird instabil, wodurch sich Klumpen bilden. Gefriert das Produkt, ist es nicht wiederverwendbar.
- **ECOVER** darf bei bevorstehendem Regen oder vorhersehbarem Temperaturabfall unter +5° C nicht verwendet werden. Bei Temperaturen über +5° C auftragen.

#### APPLIKATIONSVERFAHREN

				+5°C
MIT RÜHRWEK ANRÜHREN	AUFSPRITZEN	MIT STREICHPINSEL AUFTRAGEN	MIT ROLLE AUFTRAGEN	MIN. ANWENDUNGS TEMPERATUR



## TECHNISCHE MERKMALE

ECOVER	
Aussehen	flüssig
Farbe	schwarz
Spezifisches Gewicht (UNI EN ISO 2811-1)	1,00 ±0,10 Kg/litro
Trockenrückstand (UNI EN ISO 3251)	35±4 %
Trocknungszeit (Zeit bis zur Hautbildung) bei 20° C	60 Minuten
Zeit bis zur vollständigen Aushärtung	2 - 3 Stunden
Lagerung in Originalverpackung	12 Monate

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 ordine ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

### SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

- Dämpfe nicht einatmen, Berührung mit Augen und Haut vermeiden.

### VERPACKUNGSFORM

**ECOVER**  
20 litri-Bidon.  
10 litri-Eimer.  
5 litri-Eimer.

I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati dalla INDEX S.p.A. in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. I suggerimenti e le informazioni tecniche che fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà

• SCHLAGEN SIE ZUM RICHTIGEN GEBRAUCH UNSERER PRODUKTE IN DEN TECHNISCHEN VORSCHRIFTEN VON INDEX NACH.  
• WENDEN SIE SICH FÜR WEITERE AUSKÜNFTE ODER BESONDERE VERWENDUNGSZWECKE AN UNSERE TECHNISCHE ABTEILUNG.

**index**  
Construction Systems and Products

Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italy - C.P.67 - Tel. 045.8546201 - Fax 045.512444

INTERNET: [www.indexspa.it](http://www.indexspa.it)  
E-MAIL: [index.export@index-spa.it](mailto:index.export@index-spa.it)

