



INDEVER

BITUMINÖSE GRUNDIERUNG AUF SCHNELLTROCKNENDER BITUMEN- UND LÖSUNGSMITTELBASIS

INDEVER WET CONCRETE

BITUMINÖSE GRUNDIERUNG AUF SCHNELLTROCKNENDER BITUMEN- UND LÖSUNGSMITTELBASIS
FÜR DIE ANWENDUNG AUF LEICHT FEUCHTEM UNTERGRUND GEEIGNET

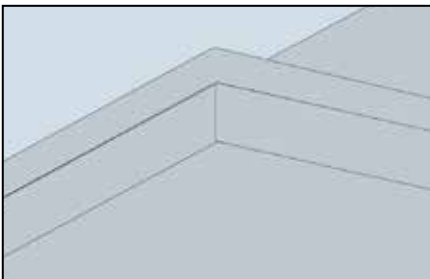
MERKMALE		UMWELTBELASTUNG	ANWENDUNG				HINWEISE
VEHIKEL LÖSEMittel	EINKOMPONENTIG		MIT RÜHRWERK ANRÜHREN	AUFSPRITZEN	MIT STREICHPINSEL AUFTRAGEN	MIT ROLLE AUFTRAGEN	

Primer

I

AUFGABENSTELLUNG

ABDICHTUNG STAUBIGER BETONoberFLÄCHEN



Abdichtung staubiger und poröser Betonoberflächen mit einer stark durchdringenden und schnelltrocknenden Grundierung, die das sofortige Auftragen von abdichtenden Produkten wie z.B. von Polymer-Bitumenmembranen ermöglicht

PRODUKTbeschreibung

INDEVER
INDEVER ist eine bituminöse Grundierung, die aus einer Mischung von Bitumen und Lösungsmitteln besteht. Wenn das Produkt dick als abdichtende Grundierung aufgetragen wird, bildet sich auf jedem Untergrund nach der Trocknung ein widerstandsfähiger, fest haftender und nicht klebriger Anstrichfilm. **INDEVER** ist auf allen trockenen Betonoberflächen gut durchdringend, griffig und deckend.

INDEVER WET CONCRETE
INDEVER WET CONCRETE ist eine bituminöse Grundierung, die aus einer Mischung von Bitumen, Lösungsmitteln und ausgewählten Zusatzstoffen für eine bessere Haftzugfestigkeit der Grundierung auch auf feuchten Betonoberflächen besteht.

VORTEILE

- Schnelle Trocknung des Anstrichfilms.
- Optimale Haftzugfestigkeit
- Nicht klebrig.
- Gut durchdringen.

ANWENDUNGSBEREICHE

INDEVER eignet sich für die Sättigung und Konsolidierung von trockenen Betonflächen und dient als Haftmittel beim Verlegen von Dichtungsmembranen bzw. beim Auftragen von abdichtenden Flüssigbitumen.

INDEVER stoppt die Staubbildung der trockenen Betonoberfläche, wodurch eine optimale Haftung und unbegrenzte Haltbarkeit der fest anliegenden Dichtungsdecken gewährleistet wird. **INDEVER** ist ein Spezialprodukt für ebene und geneigte Verkleidungen aus cis oder Metall, für Überführungen und Brücken aus Trockenbeton vor dem Verlegen von Polymer-Bitumenmembranen. **INDEVER** wird als abdichtende Grundierung von Fundamentmauern aus Beton und als fixierendes Haftmittel auf Zement-, Holz- und Metalloberflächen eingesetzt. **INDEVER** ist zudem als Schutz- und Dichtungsanstrich von offenliegenden bzw. erdverlegten Leitungen und Metalltanks geeignet.

INDEVER WET CONCRETE hat die gleichen Anwendungsbereiche der Grundierung **INDEVER** wurde aber speziell für den Einsatz auf feuchten Oberflächen entwickelt.

ANWENDUNG

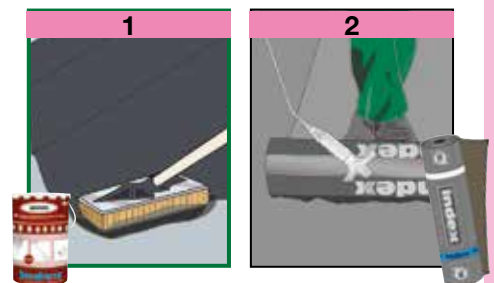
• **VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS**
Für ein optimales Ergebnis empfehlen wir darauf zu achten, dass die Betonoberflächen vor dem Auftragen der Grundierung **INDEVER** stets gut trocken sind. Vor dem Auftragen der Grundierung **INDEVER WET CONCRETE** den Untergrund leicht anfeuchten. In beiden Fällen müssen die Oberflächen perfekt gereinigt und frei von sich ablösenden Teilen, Öl- Fett- und Staubrückständen.

• **AUFTRAG**
INDEVER und **INDEVER WET CONCRETE** sind gebrauchsfertig; für den Gebrauch ist keinerlei Verdünnung notwendig. Die Grundierungen können mit einer Bürste, einer Rolle, einem Pinsel oder einer Spritzmaschine aufgetragen werden (1). Die aufzutragende Menge richtet sich nach der Porosität des Betonuntergrunds bzw. nach dem gewünschten Fertigbearbeitungseffekt des Anstrichfilms. Alle mit der Grundierung (2) behandelten Beton-

flächen müssen vor der Verlegung der Polymer-Bitumenmembranen mindestens drei Stunden unter Optimalbedingungen in direktem Sonnenlicht und bis zu acht Stunden bei schlechten Wetterbedingungen komplett austrocknen. Eine eventuelle zweite Schicht ist erst nach vollständiger Trocknung der ersten Schicht aufzutragen.

• **VERBRAUCH**
Der voraussichtliche Verbrauch auf einer Zementoberfläche beträgt ungefähr 350-500 g/m²; auf Metalloberflächen beträgt der Produktverbrauch ungefähr 200-300 g/m².

- **HINWEISE**
- Bei Auftragung auf Dächern von Wohnhäusern besteht die Pflicht, **INDEVER** mit der Bitumengrundierung auf Wasserbasis **ECOVER** zu ersetzen.
- Nicht in Wohnungen oder ungelüfteten Räumen verwenden.



- Die Grundierungen niemals auf nassen bzw. zu feuchten Oberflächen auftragen.
- Die Grundierungen niemals mit Zement oder Wasser vermischen.
- Bei Bodensatzbildung in den Behältern vor der Anwendung gut durchmischen.
- Nicht für die Abdichtung von Wannen, Kellerräumen oder Kanälen verwenden, die starken (Fortsetzung folgt)

TECHNISCHE DATEN

	Vorschriften	INDEVER	INDEVER WET CONCRETE
Aussehen		Flüssig	Flüssig
Farbe		schwarz	schwarz
Reindichte	UNI EN ISO 2811-1	0.94 ± 0.06 kg/L	0.97 ± 0.06 kg/L
Trockenrückstand - 130°C	UNI EN ISO 3251	40 ± 3%	50 ± 3%
Wartezeit - bis zur Hautbildung (*)		30÷60 minuten	30÷60 minuten
Wartezeit - bis zur klebfreien Erhärtung (*)		100÷140 minuten	100÷140 minuten
Viskosität - Auslaufbecher DIN4	UNI EN ISO 2431	12 ÷ 17 Sekunden	20 ÷ 25 Sekunden
Flammpunkt (Flash Point)	ASTM D 3828-87	>+23°C	>+23°C
Lagerung in Originalgebinden		24 Monate	24 Monate

Prüfbedingungen: Temperatur 23±2°C, 50±5% R.F. und Luftgeschwindigkeit im Prüfbereich <0,2 m/s. **Die angegebenen Daten können in Abhängigkeit der spezifischen Baustellenbedingungen variieren: Temperatur, Feuchtigkeit, Belüftung, Saugfähigkeit des Untergrunds.**

(*) Die angegebenen Zeiten können sich bei abnehmender oder zunehmender Temperatur verlängern oder verkürzen.

(Fortsetzung)

- Wasserströmen bzw. Wasserdruck ausgesetzt sind.
- Nicht für die Abdichtung von Oberflächen oder Behältern verwenden, die mit flüssigen Lebensmitteln oder Trinkwasser bzw. Lösungsmitteln oder Mineralölen in Kontakt gelangen.

- Nach Anwendung die Werkzeuge mit Dieselöl oder anderen handelsüblichen Verdünnern reinigen (synthetisch, Terpentin, Nitroverdünner). Es wird empfohlen, die Werkzeuge auch während der Anwendung in den Verdünnern zu tauchen, damit trocknende Produktreste diese

nicht unbrauchbar machen.

- Im Originalgebinde und bei Mindesttemperaturen von +5°C aufbewahren und von Hitzequellen und freien Flammen fernhalten. Die Behälter nach Gebrauch schließen.

schäften und Anwendung der Produkte. Angesichts der zahlreichen Einsatzmöglichkeiten und der Gefahr der Überlagerung von Elementen, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir keinerlei Haftung für die Resultate. Der Käufer muss auf eigene Verantwortung prüfen, ob sich das Produkt für den vorgesehenen Gebrauch eignet.

Die angegebenen Daten sind unverbindliche Durchschnittswerte, die sich auf die derzeitige Produktion beziehen. Die Firma Index S.p.A. kann sie jederzeit und unangekündigt ändern und auf den neuesten Stand bringen. Die Patschläge und technischen Informationen entsprechen unseren besten Kenntnissen in Bezug auf Eigen-

PACKAGING

INDEVER

- 180-litern-Fässer.
- 20-litern-Eimer.
- 10-litern-Eimer.
- 5-litern-Eimer.

INDEVER WET CONCRETE

- 180-litern-Fässer.
- 20-litern-Eimer.

• 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. •

 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 Informazioni Tecniche Commerciali tecom@indexspa.it Amministrazione e Segreteria index@indexspa.it E-mail Index Exportabteilung index.export@indexspa.it		 UNI EN ISO 9001	 UNI EN ISO 14001	 socio del GBC Italia	
--	---	---	---	---	---	---