

DF 9



Auf Elastomerharzbasis, lösungsmittelfreies ein Komponenten-Wasserabdichtungsmaterial auf Acrylpolymerbasis. Es trocknet auf der aufgetragenen Oberfläche und bildet eine nahtlose, wasserdichte und elastische Beschichtung. Die Beschichtung ist beständig, hat hohe mechanische Festigkeit. **ISONEM DF 9** hat ein hohes Rissüberbrückungsvermögen, auf diese Beschichtung können Fliesen und Keramik mit einem geeigneten Kleber geklebt werden.

ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendbar auf Flächen in,
- Nassräume,
- Badezimmer - Dusche - WC,
- Terrassen und Balkone,
- Innen- und Außenbereich in Küchen und ähnlichen feuchten Umgebungen.

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Oberflächenvorbereitung: Die Oberflächen sollten trocken und sauber sein. Oberflächenreparaturen und ähnliche Isolierungen müssen vor Beginn der Anwendung auf den aufzutragenden Oberflächen fertiggestellt werden. An Wand- und Bodenfugen sollte die Anwendung mit verstärkten Netze von 45 g/m² Isolierung erfolgen. Falls auf der Anwendungsoberfläche haftungsverhindernde Verschmutzung wie Staub, Schmutz usw.

vorliegt, sollte sie gereinigt werden und dann sollte auf die Oberfläche **ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG** (verdünnt mit Wasser im Verhältnis 1:7 - 1 Teil Grundierung, 7 Teile Wasser) aufgetragen werden. Nach Auftragen der Grundierung mindestens 4 Stunde lang trocknen lassen.

Verarbeitung: **ISONEM DF 9** ist gebrauchsfertig, muss jedoch vor Gebrauch gründlich gemischt werden. **ISONEM DF 9** wird in zwei Schichten ohne Verdünnung mit Pinsel oder Rolle im Abstand von 4 Stunden aufgetragen. Die aufgetragene Abdichtung sollte 24 Stunden vor Wasser geschützt werden. Nicht unter + 5°C oder auf nassen und gefrorenen Oberflächen verwenden.

TECHNISCHE DATEN

- **Zusammensetzung:** 1-Komponente, auf Elastomerharz-, Acrylpolymer- und Wasserbasis
- **Dichte (25°C, g/ml):** 1,38 ± 0,10
- **Viskosität (25°C, mPa. s):** 9000 - 12000
- **pH (25°C):** 7,0 - 9,0
- **Feststoffgehalt (Gewicht %):** 71 ± 2

VERBRAUCH: mind. 18 m²/Eimer

PACKUNGSGRÖSSE: In Plastikeimer mit 5 kg, 18 kg

FARBE: Blau, Weiß und Grau.

LAGERFÄHIGKEIT: In ungeöffneten und unbeschädigten Originalverpackungen, bei sachgerechter Lagerung, mindestens 24 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.

LAGERBEDINGUNGEN: Kühl und trocken lagern.

! WICHTIG

Die behandelte Fläche muss während und nach der Verwendung und vor allen äußeren Einflüssen wie Regen, Nässe und mechanische Einwirkungen 24 Stunden geschützt werden.

Abhängig von den klimatischen Bedingungen und der Außentemperatur der Verwendung sollten Sie das Produkt als Sommer- oder Winterprodukt beziehen.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN UND RISIKEN



Worauf ist während der Anwendung zu achten

Es sollte kein Wasseransammlung, kein Schnee vorhanden sein, die Oberfläche sollte ohne Gefälle sein

Empfehlung von sonstigen ISONEM-Produkten

Als Grundierung sollte ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG verwendet werden.

Verwendungstemperatur

Verwendung zwischen 18 - 40 °C. (Sommeranwendung)
Verwendung zwischen 5 - 17 °C. (Winteranwendung)

Allgemeine Eigenschaften



100% Wasserabdichtung



Brandklasse B S1 d0



Elastizität



Hygienisch, enthält keine krebserzeugende Mittel



	CONCRETE	MARMOR, GRANIT	RAW WOOD	FLIESEN, KERAMIK	MEBRAN, SCHINDEL usw.	BLECH & METALL
Auftrageart	In Schichten senkrecht zueinander	In Schichten senkrecht zueinander	In Schichten senkrecht zueinander	In Schichten senkrecht zueinander	X	X
Oberflächenfeuchtigkeit	Trockene Oberfläche	Trockene Oberfläche	Trockene Oberfläche	Trockene Oberfläche	X	X
Empfohlenes Gerät	Rolle (synthetisches Epoxid), Pinsel, geeignete Spritze	Rolle (synthetisches Epoxid), Pinsel, geeignete Spritze	Rolle (synthetisches Epoxid), Pinsel, geeignete Spritze	Rolle (synthetisches Epoxid), Pinsel, geeignete Spritze	X	X
Grundierung	ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG (verdünnt)	ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG (verdünnt)	ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG (verdünnt)	ISONEM UNIVERSAL GRUNDIERUNG (verdünnt)	X	X
Verbrauch an Grundierung	In 2 Schichten	100 - 200 g/m ²	100 - 200 g/m ²	100 - 200 g/m ²	X	X
Produktverwendung	2 layers	In 2 Schichten	In 2 Schichten	In 2 Schichten	X	X
Verbrauch Produkt	1 kg / m ²	1 kg / m ²	1 kg / m ²	1 kg / m ²	X	X
Überstreichfähig nach	4 Stunden	4 Stunden	4 Stunden	4 Stunden	X	X
Berührungstrocken	4 Stunden	4 Stunden	4 Stunden	4 Stunden	X	X
Vollständige Trocknung	24 Stunden	24 Stunden	24 Stunden	24 Stunden	X	X

Hinweis: Trocknungszeiten sind ungefähre Angaben und können je nach Umgebungsbedingungen variieren.

