



Isonit Construction

PRODUKTBESCHREIBUNG Isonit Construction ist eine wasserlösliche, unpigmentierte Grundierung für verschlissene, stark saugende Faserzementoberflächen.

EIGENSCHAFTEN

- Wasserlöslich
- Gutes Eindringvermögen
- Gewährleistet gute Haftung

ANWENDUNG

- Faserzement (verschlissene, stark saugende Platten)

Isonit Construction muss anschließend stets mit Isonit oder Rubber beschichtet werden. Rubber wird vor allem für verschlissene, grundierte Faserzementplatten empfohlen.

Kann nicht auf Tondachziegeln und Naturschiefer verwendet werden

TECHNISCHE DATEN

Zusammensetzung	Wasserlösliche, unpigmentierte Grundierung auf der Basis von Acryl/Styrol/Copolymer-Dispersionen
Gebindegrößen	25 l, 100 l
Ergiebigkeit	10 - 20 m ² /l – je nach Beschaffenheit der Oberfläche
Dichte	1,0 kg/l
Farbe	Unpigmentiert

Ergiebigkeit Die tatsächliche Ergiebigkeit ist von der Applikationsmethode sowie von der Materialform und -oberfläche abhängig

Eine passende Menge auftragen, so dass sich kein Film bildet (blanke Oberfläche)

Trocknungszeit

Dicke der nassen Schicht 100 µm	20° C / 65 % RH
Überstreichbar nach	~1 Stunde

Die Trocknungszeit ist von der Schichtdicke, Temperatur, relativen Luftfeuchtigkeit und Luftzirkulation abhängig

Lagerung

Kühl, frostfrei, in dicht verschlossenen Gebinden, außer Reichweite von Kindern

VERARBEITUNG

Vorbehandlung/ Reinigung	Das Dach muss gründlich unter Hochdruck und mit Iso A-Clean gereinigt werden. Die Oberfläche muss sauber, trocken und tragfähig sein.
Verarbeitungsverhältnisse	Die Temperatur muss zwischen 8° C und 30° C liegen - bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von <85 % RH
Applikationsmethode	Pinself, Rolle oder Airless, Düsendgröße 19 – 21, 180 - 220 bar Eine passende Menge auftragen, so dass sich <u>kein</u> Film bildet (blanke Oberfläche). Wenn sich ein Film bildet, erreicht man eine schlechte Haftung der danach aufgetragenen Beschichtung. Machen Sie stets einen Testanstrich, um die Kompatibilität von Produkt und Oberfläche zu gewährleisten.
Umrühren	Die Grundierung vor Gebrauch umrühren
Verdünnung	Unverdünnt verwenden
Reinigung der Werkzeuge	Wasser und Seife

UMWELT

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Umwelt gelangen lassen. Flüssigen Abfall gemäß gesetzlichen Vorschriften entsorgen. Entleerte, trockene Gebinde laut gesetzlichen Vorschriften wiederverwenden oder entsorgen.
VOC-Anteil: Max. 30 g/l (Kat. A/g)

Die obigen Angaben gelten als Richtlinie und sind weder erschöpfend noch komplett. Die Informationen basieren auf Labortests und praktischen Erfahrungswerten mit den Produkten. Wir behalten uns das Recht vor, die Angaben ohne vorherige Warnung zu ändern. Die Qualität des Produkts wird vom Kontrollsystem von Tikkurila, basierend auf den Anforderungen der ISO 9001 und ISO 14001, gewährleistet. Als Hersteller können wir nicht die Verhältnisse, unter denen das Produkt verwendet wird, oder die vielen anderen Faktoren, die auf die Verwendung des Produktes Einfluss haben können, kontrollieren. Das Produkt ist nur für den professionellen Gebrauch bestimmt und sollte nur von Professionellen mit dem nötigen Produktwissen und der erforderlichen Sachkenntnis in der korrekten Anwendung des Produktes verwendet werden. Wir lehnen die Haftung für Schäden ab, die durch die Verwendung des Produktes entgegen den Anweisungen von Tikkurila, u.a. Forderungen in Bezug auf Lagerung, Oberfläche und Wetterverhältnisse, oder durch die Verwendung des Produkts für ungeeignete Zwecke entstanden sind. Soweit die geltende Gesetzgebung es erlaubt, können wir nicht für die Verhältnisse, unter denen das Produkt verwendet wird, oder für die Verwendung des Produktes verantwortlich gemacht werden. Sollte das Produkt für andere Zwecke, als die in diesem technischen Merkblatt genannten, ohne unsere vorherige schriftliche Bestätigung dafür, dass das Produkt für diesen Zweck verwendbar ist, verwendet werden, erfolgt diese Verwendung auf eigene Gefahr.