

wedi Fundo/Riolita Dichtset

- Abgestimmtes System für wedi Fundo/Riolita Duschelemente
- Verbundabdichtung von Balkonen, Terrassen, Duschen, Waschräumen, WC-Anlagen und Schwimmbecken bei nachfolgenden Fliesenarbeiten. Sanierung tragfähiger, alter, fester Fliesenbeläge auf Balkonen und Terrassen. Innenbeschichtung für Brauchwasserbehälter bis 5 m Wassertiefe. Zum Herstellen von flexiblen, rissüberbrückenden Abdichtungen zum Schutz von Bauteilen und Bauwerken.



Allgemeine Produktbeschreibung

Eimerset, bestehend aus einer 1-komponentigen Dichtschlämme und Thumaflex Dichtband/Dichtecken zur flexiblen Stoßabdichtung.

Anwendungsbereiche

Zum Abdichten der wedi Duschelemente und wedi Bauplatten im Nassbereich.

Produkteigenschaften

- Wasserdicht und frostbeständig
- Alterungsbeständig
- Unempfindlich gegen Umwelteinflüsse
- Rissüberbrückend, hohe Sicherheit bei nachträglich auftretenden Untergrundrissen

Verarbeitung

Die Untergründe müssen tragfähig, formbeständig sowie frei von klaffenden Rissen und haftungsmindernden Stoffen (z.B. Staub, Öl, Wachs, Trennmitteln, Ausblühungen, Sinterschichten, Lack- und Farbreste, alte Bodenklebstoffreste) sein. In ein sauberes Gefäß wird je nach gewünschter Art der Verarbeitung 0,75 Wasser vorgegeben und mit 3 kg Dichtschlämme Flex 1-K maschinell zu einer homogenen, klumpenfreien Masse angemischt. Nach einer Reifezeit von 3–5 Minuten nochmals kräftig durchmischen. Die Dichtschlämme Flex 1-K wird in zwei Arbeitsgängen in einer Nass-Schichtdicke von jeweils 1,3 mm volldeckend auf den mattfeuchten Untergrund durch Spachteln, Streichen, Rollen aufgetragen. Zweite Beschichtung vollflächig Verspachtelung des Vlieskaschiereten Neopren Dichtbandes. Die Beschichtung muss an jeder Stelle die für die Beanspruchungsart geforderte Mindestschichtdicke erreichen und darf an keiner Stelle die maximale Trocken-Schichtdicke von 4 mm überschreiten. In Ecken, Kanten, Hohlkehlen und Durchdringungen ist auf eine sorgfältige Beschichtung zu achten.

Technische Eigenschaften Dichtschlämme Flex 1-K

Pulver-Komponente	Spezial-Zementmörtel mit ausgesuchten Zusatzstoffe und Additiven
Reifezeit	ca. 3 - 5 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 45 Minuten
Zeitangaben	beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten
Verarbeitungstemperatur	ab +5°C bis max. +30°C verarbeitbar
Belastbarkeit	nach ca. 20 Stunden mit Keramik belegbar

Technische Werte für das Dichtband siehe Datenblatt Thumaflex Dichtband / Dichtecken.

Verbrauch

ca. 1,4 kg Pulver/m² je mm Trocken-Schichtdicke

Lieferform

- Pulverkomponente: 3,0 kg
- Dichtband: 10 m
- Dichtecken innen: 2 Stück
- Verpackung: Eimer

Lagerung

Trocken und frostfrei lagern, im Originalgebinde verschlossen 6 Monate lagerfähig.

Sicherheitshinweis

Pulver-Komponente:

Nicht kennzeichnungspflichtig nach GefStoffV. Enthält Zement. Reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung sofort mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen. Das Produkt ist brennbar und kann gegebenenfalls mit Luft eine explosionsfähige Atmosphäre bilden. Staubbildung und elektrostatische Aufladung vermeiden.

Zusatzhinweis

Auskünfte über Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte, technische Empfehlungen oder Beratungen und sonstige Angaben unserer Mitarbeiter (anwendungstechnische Beratung) erfolgen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich und unter Ausschluss jeglicher Haftung. Sie befreien unseren Kunden und dessen Abnehmer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen auf die Eignung der Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke.