

TRITOTROWEL

Hochviskose Ausbesserungs- und Abdeckungsverbindung auf Wasserbasis

Produktbeschreibung

TRITOtrowel ist eine hochviskose Ausbesserungs- und Abdeckungsverbindung auf Wasserbasis, die speziell als hoch feste, aber dennoch flexible Abdichtungsmembran für den Pinsel- oder Kellenauftrag konzipiert ist. Sie wird typischerweise als Abdeckungskomponente für das TRITOflex-System verwendet, eignet sich aber ideal zum Abdichten von leckenden Dachdurchbrüchen, Leitungsnähten, Rissen, Sprüngen und Löchern in fast jedem Dachsystem. TRITOtrowel lässt sich auch für eine Vielzahl weiterer Abdichtungszwecke verwenden und wird mit nur einer Schicht in jeder gewünschten Stärke aufgebracht.

Vielseitige Anwendungsbereiche

TRITOtrowel lässt sich nicht nur für Bedachungen einsetzen, sondern auch zum Abdichten von Grundmauern, Dachterrassen, Innen- und Außenwänden, Gehstegen, Stahlträgern oder Holzbalken sowie für eine breite Palette von Spezialabdichtungen. TRITOtrowel ist eine Abdichtungslösung für die gesamte Gebäudehülle und darüber hinaus.

Anwendung

Die Vorbereitung der Oberfläche beschränkt sich in der Regel darauf, das Trägermaterial zu reinigen und zu grundieren, um eine saubere Oberfläche zu erhalten, auf der TRITOtrowel haften kann. TRITOtrowel ist UV-stabil und wetterbeständig, wird aber wegen seiner schwarzen Farbe typischerweise mit einer energieeffizienten weißen Acryl oder Keramikbeschichtung (TRITOtherm) überzogen, die ebenfalls von TRITON Inc. erhältlich ist. Bitte beachten Sie auch die besonderen Anwendungshinweise, Beschränkungen und Vorsichtsmaßnahmen des Herstellers.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (FLÜSSIGE FORM)

Farbe	Braun bis schwarz
Flüchtige organische Verbindungen	Enthält keine Lösungsmittel (keine flüchtigen organischen Verbindungen)
Gebindegrößen und Lagerfähigkeit	Eimer (4 l oder 20 l), zwei (2) Jahre lagerfähig
Viskosität und Feststoffgehalt	140 KU, 68 Gewichts-%
Ergiebigkeit	4 l für 1,5 m ² bei einer Schichtdicke von 1,5 mm, trocken
Reinigung	Wasser und/oder Clorox

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (AUSGEHÄRTETE FORM)	PRÜFMETHODE	TYPISCHER WERT
---	-------------	----------------

Farbe	-	Schwarz
Membranstärke	-	1,5 mm trocken (typische Anwendung)
Dehnfähigkeit	ASTM D412	900%
Entflammbarkeit	ASTM E108	Klasse A, „selbstlöschend“
Schälfestigkeit auf Beton	ASTM D903	21,74 kg
Niedrigtemperatur-Biegeversuch	ASTM D2136	Besteht bei -34,44 °C