

MIXFIX F1 Fugendichtschaum



Produkt

MIXFIX F1 Fugendichtschaum ist ein einkomponentiger, feuchtigkeitshärtender Polyurethanschaum der zur Verarbeitung mit handelsüblichen Montagepistolen verwendet wird.

Eigenschaften

- Haftet ausgezeichnet auf Dämmstoffen, Beton, Putz, Mauerwerk, Stein, Faserzement, Holz, Metall und zahlreichen Kunststoffen.
- Schlagregendicht 600Pa ab 40 mm Fugentiefe
- ausgezeichnete Dosierbarkeit über Schaumpistole
- hohe Alterungsbeständigkeit
- frei von Formaldehyd / PCB und PCP
- Treibgas enthält keine ozonschädlichen Bestandteile (z.B. FCKW, HFCKW)

Einsatzbereiche

Zur Herstellung eines Schlagregensicheren Anschlusses zwischen Wärmedämmverbundsystemen und anderen Bauteilen (Fenster, Blech, Holz), **Fugenbreiten von 8-20 mm. Der Schaum muss vom Putzsystem überdeckt werden und darf nicht ungeschützt stehen bleiben.**

Technische Daten

Schaumfarbe:	blau
Verarbeitungstemperatur/ Dosentemperatur:	+10°C bis 25°C /optimal 20°C
Schlagregendicht	EN 1024 Fugentiefe ab 40 mm: 600Pa
Rohdichte	15 – 20 kg/m ³
Schneidbar	+20°C / 65% RLF – ca. 20 min*
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667 – ca. 0,035W/mK
Temperaturbeständigkeit	nach Aushärtung -

	40°C bis 80°C + 90°C
	Wasserdampfwiderstand EN 12086 $\mu=12,4$ Brandverhalten EN 13501-1 Klasse E-
	RLF – Relative Luftfeuchtigkeit *Abhängig von Luftfeuchtigkeit und Temperatur
Einstufung lt. Chemikaliengesetz	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlamentes und Rates vom 18.12.2006) unter www.mixfix.at
Lieferform	Dose = 750 ml 1 Karton = 12 Dosen
Lagerung	Trocken, kühl, frostfrei, aufrecht und verschlossen 12 Monate lagerfähig.
Verarbeitung	<p>Halteflächen müssen tragfähig, sauber, staub- und fettfrei sein. Den Untergrund leicht anfeuchten, ansonsten keine ausreichende Reaktion des Schaumes. Ein Nachfeuchten ist ebenso notwendig. Angrenzende Bauteile schützen Bitte beachten Sie die Gebrauchshinweise der Montagepistole!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen • PU-Schaumreiniger bereithalten • Pistole auf die Dose aufschrauben, Dose stets oben halten Nicht verkanten oder mit Gewalt losreißen • Kräftig schütteln / Schaumdurchsatz einstellen • Stellschraube nach Arbeitsende wieder zudrehen • Schaumaustritt durch Hebeldruck regeln <p>Durch Betätigen des Dosierhebels der Dosierpistole den Schaum durchlaufend in die Fuge einbringen. Der Schaum ist zur Erreichung einer schlagregensicheren Fuge von 600 Pa mindestens 40 mm in die Fuge hohlraumfrei einzubringen. Der Schaum expandiert auf das 2-3 fache Volumen. Ein Nachfeuchten ist erforderlich um die optimale Reaktion des Schaumes zu erzielen.</p>

Hinweise

Der vollständig ausgehärtete Schaum kann dann mit einem Messer bündig mit dem Dämmstoff abgeschnitten werden.

Die mit F1 Fugendichtschaum geschlossene Fuge muss mit dem Putzsystem überarbeitet werden und darf nicht ungeschützt verbleiben.

Ausgehärteter Schaum kann mechanisch entfernt werden oder unter Verwendung des Schaumentferners. Empfehlenswert ist es auf den jeweiligen Untergründen einen Haftungs- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

Der ausgehärtete Schaum ist nicht gesundheitsschädlich. Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.