

Technisches Merkblatt

Sto-Dämmstoffhalter DH

Schlagdübel für Dämmstoffe in vorgehängten, hinterlüfteten Fassaden



Charakteristik

Anwendung	• außen • zur Befestigung leichter Dämmstoffe für vorgehängte hinterlüftete Fassaden an Fassaden und Untersichten • universell einsetzbar für alle Baustoffe • für Beton, Voll- und Lochbaustoffe, haufwerksporigen Leichtbeton, Porenbeton, Nutzungskategorie A, B, C, D, E
Eigenschaften	• aus Kunststoff • mit Setztiefenbegrenzung auf exakt 30 mm • verhindert den Steppdeckeneffekt durch nachträgliche Positionierung des Tellers • Passivhaus geeignet
Format	• Ø Halteteller 90 mm • Schaftlängen für Dämmstoffdicken von 60 bis 300 mm
Besonderheiten/Hinweise	• zweiteiliger Dämmstoffhalter, Schaft und Teller müssen separat bestellt werden • Typenbezeichnung gibt die zu befestigende Dämmstoffdicke an (nicht die Schaftlänge)

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient (CHI-Wert)		0,0001 W/K	
Tragfähigkeit Dübelteller		0,2 kN	
Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.			

Untergrund

Anforderungen	Der Untergrund muss eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweisen. Die Eignung von Dämmstoff und Untergrund muss vor der Verwendung geprüft werden.
----------------------	--

Verarbeitung

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	Der Verbrauch ist abhängig von der Anzahl der Dübel gemäß Zulassung und Verwendungsart.	5	St./m ²

Technisches Merkblatt

Sto-Dämmstoffhalter DH

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Applikation	Bohrlochtiefe ≥ 40 mm Durchmesser des Bohrers 8 mm Verankerungstiefe ≥ 30 mm, (im tragenden Untergrund) Dämmplatten durch leichtes Andrücken an die Sto-Wandhalter Edelstahl markieren, mit einem Dämmstoffmesser einschneiden und über die Wandhalter an die Wand drücken. Den Dämmstoff mit Sto-Dämmstoffhalter DH gegen Abrutschen und Herauskippen sichern. Es sind Dübel an den Plattenecken und zusätzlich in der Plattenfläche zu setzen. Für die Montage mit nur 1 Dübel pro Platte ist im Vorfeld eine objektbezogene Beratung erforderlich.
--------------------	---

Liefern

Verpackung Karton

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken lagern.

Gutachten / Zulassungen

Kennzeichnung

Produktgruppe VHF-Zubehör

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto SE & Co. KGaA
 Ehrenbachstr. 1
 D - 79780 Stühlingen
 Telefon: 07744 57-0
 Telefax: 07744 57 -2178
 infoservice@sto.com
 www.sto.de