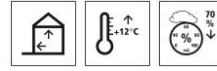


Technisches Merkblatt

StoSilent Profile Tape

Selbstklebendes Spezialklebeband für CD-Profile



Charakteristik

Anwendung	• innen • für abgehängte Decken- und Wandkonstruktionen im System StoSilent Distance • zur luftdichten Montage der Akustikplatte auf der Unterkonstruktion • zur luftdichten Abdichtung der Schraubpunkte • zum Aufkleben auf den Feinrost der drucksteif abgehängten oder vorgesetzten Metall-Unterkonstruktion
------------------	--

Eigenschaften	• selbstklebend • hohe Dehnfähigkeit • Zusammensetzung: Elastomerfolie auf Basis von Systemkautschuk, mit selbstklebender Kaschierung
----------------------	---

Format	• Länge: 25 m • 60 x 0,5 mm
---------------	--

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Brandverhalten (Klasse)	EN 13501-1	E	
Temperaturbeständigkeit		-40 - 130 °C	
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 fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein.
----------------------	--

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur	Unterste Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur: +12 °C, bei max. 70 % relativer Luftfeuchtigkeit; Montage nach Einstellung der Ausgleichsfeuchte im
--------------------------------	---

Technisches Merkblatt

StoSilent Profile Tape

Raum.

Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch	
		2,50	m/m²
Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte inkl. Verschnitte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.			
Beschichtungsaufbau	Metallunterkonstruktion nach EN 13964 mit Noniusabhängern; Feinrost mit StoSilent Profile Tape beklebt		
Applikation	Verklebung auf Unterkonstruktion Das selbstklebende Profilband mittig auf der Unterseite des Feinrostes über die komplette Länge blasen- und faltenfrei anbringen. Alle Bandstöße mittels Doppelschnitt ansatzfrei ausführen. Das Material lässt sich mit dem Cuttermesser schneiden.		
Reinigung der Werkzeuge	Nach Gebrauch Staub entfernen.		
Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges	Die allgemeinen Sto-Verarbeitungsrichtlinien zu Sto-Akustikplattensystemen sind zu beachten. Diese sind über die Sto SE & Co. KGaA erhältlich. Eine Montage/Beschichtung darf erst nach vorangegangener Einweisung erfolgen! Wenn der Feinrost (z. B. bei nachträglichen Deckeneinbauten) durchtrennt wird, sind zusätzliche Wechsel auszubilden. Hinweis auf Systemanschlüsse bei Akustikplatten: Damit zwischen dem Deckenhohlraum und dem genutzten Raum ein Druckausgleich stattfinden kann, ist entweder durch eine offene umlaufende Fuge oder entsprechende Deckenöffnungen für eine Hinterlüftung zu sorgen. Der Anteil der Deckenöffnung sollte mindestens 0,8% der Deckenfläche betragen. In den meisten Fällen wird dies durch eine offene umlaufende Fuge von 2 cm erreicht Gebäudedehnfugen sind zu übernehmen.		
Liefern			
Farbton	Schwarz		
Verpackung	Karton		
Lagerung			
Lagerbedingungen	Trocken und frostfrei lagern. Lagertemperatur: +5 °C bis +25 °C.		

Technisches Merkblatt

StoSilent Profile Tape

Kennzeichnung

Produktgruppe Akustik-Zubehör

Sicherheit

Beim vorliegenden Produkt handelt es sich um ein Erzeugnis. Die Erstellung eines Sicherheitsdatenblattes gemäß REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II, ist nicht erforderlich.
Nähere Informationen finden Sie unter www.sto.de Rubrik Service & Tools / REACH-Verordnung.

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