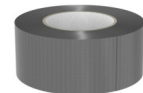


Technisches Merkblatt

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 Raum.
--------------------------------	---

Technisches Merkblatt

StoSilent Profile Tape

Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch
		2,50 m/m ²
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 AG 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 Fachhandwerker / REACH.

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 AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Telefon: 044 851 53 53
Telefax: 044 851 53 00
www.stoag.ch