

STIROTRAK

Produktbeschreibung: EPS – Elastifizierter Randstreifen aus Expandiertem Polystyrol; frei von HFKW und FCKW

Produkteigenschaft

03

Breite: Von 60 bis 1000 mm
 Dicke: Von 5 bis 15 mm
 Kantenausbildung: Stumpfe Kante
 Temperaturbeständigkeit: 80°C Langfristig
 95°C Kurzfristig
 Standard: SIST EN 13163

CE-Bezeichnungsschlüssel:

EPS-EN 13163-T1-W1-DS(N)5

Technische Daten

Charakteristik	EN Methode	Einheit	Deklarieren	Toleranz
Länge	822	mm	L2	± 3
Stärke	823	mm	T2	± 2
Dimension-Stabilität	1603	%	DS(N)5	± 0,5
Brandverhalten	EN 13501-1 DIN 4102		Euroklasse E B1	
Wärmeleitfähigkeit λ_D	12667	W/mK	0,039	

Wärme-Widerstand R_D

Stärke (mm)		5	10	15
R_D (m ² K/W)		0,13	0,26	0,38

Anwendung-Bereich

Als Trittschalldämmung unter schwimmenden Estrich (Bandbreite 50 und 100 cm) oder zur Ausbildung und Ausfüllung von Trennfugen zwischen Estrich und Wand, zur Vermeidung von Schlagschall.

Einbau

Je nach Anwendung kann STIROTRAK Randstreifen mechanisch befestigt oder lose verlegt werden. Gültige Anwendungsnormen, gesetzliche Vorschriften und anerkannte Regeln der Technik sind grundsätzlich zu beachten!

Verpackung

Band in PE-Folie eingehüllt, in Papier verpackt; palettiert

Lagerung

Vor Hitze und UV Strahlung schützen.
 Unverträglichkeit gegenüber organischen Lösungsmitteln beachten.

Abfallentsorgung

Abfallentsorgungsverhalten ist durch das bevollmächtigte Entsorgungssystem abgewickelt.

Zertifikate

ITT Prüfung beim FIW München
 EC Zertifikat
 EC Zertifikat über Produktionkontrolle 1404-CPD-980, ZAG Ljubljana
 EG KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
 Das System für Qualität und Umweltverordnung entspricht den Anforderungen
 SIST EN ISO 9001 und 14001