

H 94332

# Büsscher SOUNDPROOF PLUS

<b>Produkt</b>	Gummigranulatbahn, profiliert, aus Recyclingmaterial, gebunden mit Polyurethan
<b>Farbe</b>	schwarz / färbige Einsprenkelungen
<b>Oberfläche</b>	Vlieskaschierung
<b>Anwendung</b>	<b>Bautenschutz, Trittschalldämmung &amp; Drainage</b> kombiniert mit Vlieskaschierung und 3D-Profilierung für klassische Aufbauten mit Betonplatten in Splittbettung und Wärmedämmung durch PIR, EPS oder XPS (Warm- und Umkehrdach) auf Terrassen, Balkone, in Loggien und Laubengängen
<b>Verpackung</b>	6 Rollen zu je 8x 1,20 m = 57,60 m <sup>2</sup> je Palette (9,6 m <sup>2</sup> je Rolle)

<b>Eigenschaften</b>	Raumgewicht	ca. 700 - 800 kg/m <sup>3</sup>		
	Flächengewicht	ca. 7,5 kg/m <sup>2</sup>		
	Materialstärke	15/6 mm (± 1,0 mm)		
	Bahnenbreite	1.200 mm (± 1,5 %)		
	Länge	8,0 m (± 1,5%)		
	Zugfestigkeit	ca. 0,3 N/mm <sup>2</sup> (EN ISO 1798)		
	Reißdehnung	ca. 30% (EN ISO 1798)		
	Brandverhalten	Efl (B2) (DIN EN 13501-1)		
	Temperaturbeständigkeit	-30° bis 80° C		
	Verkehrsbelastung	ca. 0,95 t/m <sup>2</sup> bei 10% Stauchung ca. 1,88 t/m <sup>2</sup> bei 15% Stauchung ca. 3,18 t/m <sup>2</sup> bei 20% Stauchung (in Anlehnung der DIN EN 826)		
	Dynamische Steifigkeit	s` ≈ 22 MN/m <sup>3</sup> (Mittelwert nach DIN EN 29052-1)		
	Wasserableitvermögen	hydraul. Gradient i = 0,010	hydraul. Gradient i = 0,020	

2 kPa	0,143 l(m·s)	0,228 l(m·s)	
15 kPa	0,078 l(m·s)	0,129 l(m·s)	
50 kPa	0,008 l(m·s)	0,018 l(m·s)	

**Weiterführende Informationen** Entnehmen Sie bitte unserem Folder Trittschallschutz - Lösungen für Flachdachaufbauten

Die angegebenen Werte basieren auf einer statistischen Qualitätskontrolle und beziehen sich auf das Datum der Produktion. Hinsichtlich Anwendung und Verarbeitung sind Normen, Rechtsvorschriften, Richtlinien und der Stand der Technik zu berücksichtigen. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblatts verfügt.

**Technische Änderungen vorbehalten.**

Lagerungshinweis: Die Produkte sind original verpackt, vor Sonneneinstrahlung, UV Strahlung und extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und Ähnlichem geschützt zu lagern. Während der kalten Jahreszeit vor der Verarbeitung mindestens 12 Stunden frostfrei (+5°C) lagern.

**Entwicklung, Herstellung und Vertrieb unserer Produkte erfolgen gemäß ISO 9001.**