



BTF FLÜSTERMATTE 8 MM OHNE TRENNLAGE + BTF FLÜSTERRANDSTREIFEN

btf Innovationen für den Bau GmbH

Ausschreibungstext

Pos.	Menge	Beschreibung	Einzelpreis	Gesamt
1	m ²	Liefern und fachgerechtes Einbauen einer hochbelastbaren Trittschalldämmung als Systemlösung. Systemkomponente: Flächenware Bestehend aus einer hochbelastbaren Trittschallbahn aus Spezial-Vlies ohne aufkaschierte Trennlage. Technische Daten: • Produkt: BTF FLÜSTERMATTE 8 MM OHNE TRENNLAGE • Material: Spezial-Polyestervlies • Nennlänge: 28,00 m (± 3 %) • Nennbreite: 1,25 m (± 3 %) • Nenndicke: ≥ 8 mm • Flächengewicht: 0,45 kg/m² bis 0,55 kg/m² • Trittschallminderung ΔLw: ≥ 28 dB • Dynamische Steifigkeit: ≤ 8 MN/m³ • Verkehrslast: bis 4 kN/m² • Zusammendrückbarkeit: ≤ 3,0 mm Eignung & Zertifizierung: • Europäische Technische Bewertung (ETA) • QNG-ready (Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude) • Geeignet für Fußbodenheizung (Wärmeleitfähigkeit ca. 0,035 W/(mK)) Ausführung: Die Bahnen sind auf dem besenreinen, tragfähigen Untergrund (Massivdecke, OSB-Platten oder Trockenschüttung) lose zu verlegen. Die Stöße sind dicht zu stoßen und mit geeignetem Klebeband gegen Verschieben zu sichern, um Schallbrücken zu vermeiden .	€	€

		Hersteller: btf Innovationen für den Bau GmbH Fahrenheitstraße 3, 86899 Landsberg am Lech Web: www.btf-innovationen.de oder gleichwertiger Art.		
2	m²	Systemkomponente: Randdämmstreifen Liefern und Anbringen eines zum System passenden Randdämmstreifens zur schallbrückenfreien Entkopplung des Estrichs von aufgehenden Bauteilen. Produkt: btf Flüsterrandstreifen Ausführung: Der Randstreifen ist vor der Verlegung der Dämmung an allen aufgehenden Bauteilen (Wände, Stützen, Rohrdurchführungen) lückenlos anzubringen. Er muss vom tragenden Untergrund bis über die Oberkante des fertigen Bodenbelags reichen. • Eckausbildung: In Ecken ist der Streifen sauber auszuformen (nicht stumpf stoßen), um Mörtelbrücken zu verhindern • Fixierung: Sicherung gegen Aufschwimmen beim Estricheinbau. • Funktion: Sicherstellung der akustischen Entkopplung gemäß DIN 4109. Hersteller: btf Innovationen für den Bau GmbH	€	€