

Black Uni ist eine universelle Akustik-Dämm-Unterlage auf Basis von PU/Kork-Granulat mit einer hohen Dichte und ist sehr gut geeignet für die beidseitig vollflächige Verklebung von Design-LVT Dry back, Linoleum, Kautschuk (> 3 mm), PVC Bahnenware und Textile Bodenbeläge, sowie für die schwimmende Verlegung von Laminat und Parkett Böden in privaten und gewerblich genutzten Anwendungsbereichen.

- Akustik Dämm-Unterlage mit sehr guten Schalldämmwerten
- Niedrige Emissionswerte (Blauer Engel)
- Auch in schwerentflammbarer Ausführung (B1/Bfl-S1-Zertifikat) lieferbar
- Hohe Druckstabilität
- Fußbodenheizung geeignet

Verlegemethode :	Schwimmend oder beidseitig verkleben, die Bahnen dicht stoßen.
Verlege Richtung :	Verlegen Sie die Unterlage quer zur Verlegerichtung des Oberbodens und vermeiden Sie das Zusammenfallen der Nähte von Boden und Unterlage.
Allg. Bauaufsichtliche Zulassung :	Keine
Quietroom® label:	Keine
Stärke:	3 mm / ± 0,3 mm - Maximale Toleranz 10%
Abmessung:	20 m x 1 m = ± 20 m ²
Gewicht:	3 mm = 1.650 gr/m ² / ± 165 gr/m ² - Maximale Toleranz 10%
Densität:	550 kg/m ³ / ± 55 kg - Maximale Toleranz 10%
Material:	Basis von PU/Kork-Granulat
Verpackung:	Material : LDPE Wickel-Folie met UV-Shutz

Technische daten:

	CEN/TS 16354	Einheit	3 mm
Punktuelter Unebenzeiten Ausgleich	PC	mm	> 0,5
Druck Stabilität (Testmethode : EN 826 + Annex a)	CS	kPa/m ²	>300
Feudteschutz Stuhlrollen Belastung (Test methode: EN 985)	SD	m	<75 Geeignet
Trittschalldämmung (Test methode: NA)	IS	ΔL_w dB	18
Gehschall Reduzierung (Test methode: CEN/TS-16354)	RWS	%	20
Wärmedurchlasswiderstand (Test method: NA)	R	m ² K/W	0,050
Baustoff-Klasse (Test methode: EN ISO 9239-1)			Efl/Bfl - S1
ASTM (Test methode: ASTM E 648-06)			Keine
Russian requirements on fire safety (Test methode: FZ-123)			Keine

Verlege Anleitung:

- min. 24 stunden in originalverpackung akklimatisieren lassen in den zu verlegenen raum.
- Optimale Luftfeuchtigkeit zwischen 50-70% und raumtemperatur zwischen 15-20 °C.
- Die Bahnen der Unterlagen sollen immer quer unter den längsrichtung des Bodenbelags verlegen.
- Der Unterboden muss trocken, Staub-, Riss frei , etc und eben sein (gemäß VOB /DIN 18365/ 18202)
- Zum schneiden von den Unterlagen empfehlen wir Trapezklingen.
- Randstand von mind. ca. 8-10 mm (je nach Oberbelag und Stärke) einhalten
- Beachten Sie auch die Verlegeanleitung der Oberbodenhersteller.
- Durch den Einsatz von Akustik-Dämm-Unterlagen kann zu einer Veränderung des Eindruckverhaltens führen. Bei der Nutzung von Bürostühlen empfehlen wir den Einsatz einer geeigneten Bodenschutzmatte.
- Empfohlen für die verlegung von laminat / Parkett / design LVT click

Wichtig:

Diese Akustik-Dämm-Unterlagen nach der CEN/ TS-13654 von EMPLF/ MMFA geprüft und erfüllen die erhöhten Anforderungen für die schwimmende Verlegung.

Grundsätzlich kann durch den Einsatz von Akustik-Dämm-Unterlagen eine Beeinträchtigung des Eindruckverhaltens (Stuhlrollen-Eignung) eintreten. Wir empfehlen daher grundsätzlich den Einsatz einer geeigneten Bodenschutzmatte.

Bei Nichtbeachtung der Verlegeanleitung kann Estillon nicht haftbar gemacht werden. Bei Zweifel bitte Kontakt mit Estillon aufnehmen.

