

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 Design-LVT-Click, 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
- Erfüllt die erhöhten Anforderungen der CEN/TS-16354 von EPLF/MMFA
- Beide Oberflächen mit Antirutsch-Eigenschaft zur Unterstützung der Click-Verbindungen

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: 1,5 mm / $\pm 0,15$ mm - Maximale Toleranz 10%

Abmessung: 30 m x 1 m = ± 30 m² (1,5 mm)

Gewicht: 1,5 mm = 825 gr/m² / ± 83 gr/m² - Maximale Toleranz 10%

Densität: 550 kg/m³ / ± 55 kg - Maximale Toleranz 10%

Material: Basis von PU/Kork-Granulat

Verpackung: Material : LDPE Wikel-Folie met UV-Shutz

Technische daten:

Punktuelter Unebenzeiten Ausgleich	CEN/TS 16354 PC	Einheit mm	1,5 mm > 0,5
Druck Stabilität (Testmethode : EN 826 + Annex a)	CS	kPa/m ²	>500
Feudteschutz Stuhlrollen Belastung (Test methode: EN 985)	SD	m	<75 Geeignet
Trittschalldämmung (Test methode: NA) * (je nach Bodenbelag)	IS	ΔL_w dB	16-25*
Gehschall Reduzierung (Test methode: CEN/TS-16354)	RWS	%	20
Wärmedurchlasswiderstand (Test method: NA)	R	m ² K/W	0,030
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.
- Randbestand 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 schwimmende Verlegung von Laminat / Parquet / 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.

