

Solidbase AS 1,6 mm ist eine schwere Akustik-Dämm-Unterlagen auf PU-Mineral Basis mit einer Antirutsch-Oberfläche, schwerentflammbar (Bfl-S1/B1) und ist für den Einsatz unter Design-LVT-Click Produkten (Voll-LVT) in privaten (NK21-23) und gewerblichen Anwendungen (NK31-32) geeignet; erfüllt die erhöhten Anforderungen der CEN/TS-16354 von EPLF/MMFA.

Besondere Eigenschaften

- Hohe Druckstabilität
- Hohe Tritt-/ und Gehschall Reduzierung
- Antirutsch-Oberfläche
- Sehr gute Fußboden-Heizung-Eignung

Verlegungsmethode	:	Schwimmende Verlegung mit der Antirutsch-Oberfläche nach oben. Stöße dicht stoßen. Bei mineralischen Untergründen sollte zuvor eine Dampfbrems-Folie verlegt werden (CEN/TS-16354 - EPLF/MMFA).
Verlegerichtung	:	Verlegen Sie die unterlage quer zur verlegerichtung des Holz- / Laminatbodens und vermeiden Sie das Zusammenfallen der Stöße von Bodenbelag und Unterlage.
Allg. Bauaufs. Zulassung	:	Zulassungsnummer Z-158.10-220 gültig bis 21-08-2023
Quietroom® label	:	NA
Stärke	:	1,6 mm / $\pm 0,16$ mm - maximum tolerantie 10%
Abmessung	:	8,5 m x 1 m = $\pm 8,5$ m ²
Versandeinheit	:	40 Rollen/Palette = 320 m ²
Gewicht	:	1600 gr/m ² / ± 160 gr/m ² - maximum tolerantie 10%
Dichte	:	1000 kg/m ³ / ± 100 kg - maximum tolerantie 10%
Material	:	PU-Mineral Oberfläche mit Antirutsch-Beschichtung und Schutzfolie

Technische Daten:	
CS / Druckstabilität (CEN/TS-16354)	: > 400kPa/m ²
PC / Punktueller Unebenheitenausgleich	: > 0,5 mm
IS / Trittschall Reduzierung: (CEN/TS-16354)	: > 17dB / ΔLw
RWS / Gehrschall Reduzierung (CEN/TS-16354)	: > 28 %
R / Wärmedurchlasswiderstand: (CEN/TS-16354)	: 0,09 togs - 0,009m ² K/W
RLB / Stoßbeanspruchung (CEN/TS-16354)	: > 120 cm
SD / Feuchteschutz (CEN/TS-16354)	: < 75 m
Brennverhalten (Test methode: EN ISO 9239-1)	: Bfl-S1 / B1
Stuhlrollen Belastung: (Test methode: EN 985)	: geeignet (wir empfehlen den Einsatz einer geeigneten Bodenschutzmatte)
ASTM (Test methode: ASTM E 648-06)	: NA
Russian requirements on fire safety (Test methode: FZ-123)	: NA

Verlegeanleitung:

- Die Unterlage min. 24 Stunden in originalverpackung in den zu verlegenden Raum akklimatisieren lassen.
- Optimale Luftfeuchtigkeit zwischen 50-70% und raumtemperatur zwischen 15-20 °C.
- Der Unterboden soll unbedingt trocken, staubfrei, fettfrei, rissfrei, etc. (DIN 18365) - und eben (DIN18202) sein.
- Zum schneiden von den Unterlagen empfehlen wir Trapezklingen.
- Randabstand von ca. 8-10 mm zu allen Wänden einhalten.
- Beachten Sie auch die Verlegehinweise Des Bodenbelagherstellers.

Wichtig:

Diese Akustik-Dämm-Unterlage nach der CEN/TS-13654 von EMPLF/MMFA geprüft und erfüllt die erhöhten Anforderungen für die schwimmende Verlegung von Design-LVT-Click Produkten mit einer kraftschlüssigen Verbindung.

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

