

STYWALL AD PRO

UNTERWAND-AKUSTISCHE ISOLIERUNG

KLEBEBAND FÜR WAND-BODEN-ZWISCHENRAUM MIT HOHER DICHTE AUF ROLLEN MIT REIßFESTER UNTERLAGE AUS SBR-GUMMIGRANULATEN



PRODUKTBESCHREIBUNG

Schalldämmung in Streifen 6 mm dick, in 8 m - Rollen, 100, 150, 200, 250, 330 mm Breit, Schwarz. Hergestellt aus SBR Gummigranulate, im Hitzeverfahren mit Polyurethanklebstoff. Verstärkung gewährleistet durch ein einseitig angebrachtes synthetisches anti-strech reissfestes Trägervlies. Die Materialdichte ist 780 Kg/m³.



ZERTIFIZIERTE VERBESSERUNG

Unser Klebeband für Wand-Boden-Zwischenräume trägt zur Verbesserung des Schallschutzes vertikaler und horizontaler Konstruktionen bei.

FLEXIBILITÄT

In verschiedenen Breiten erhältlich, einfach anpassbar an verschiedene Projektanforderungen

REDUZIERUNG DER VERLEGEKOSTEN

Das Klebeband auf Rollen gewährleistet eine schnelle Montage; die reißfeste Unterlage bietet Schutz, größere Stabilität und mechanische Festigkeit

ZUR VERWENDUNG MIT

Ideal unter gemauerten Zwischenwänden und Trennwänden in Wohnungen und unter Holz- oder Gipskartonwänden

TECHNISCHE DATEN

Stärke	6 mm	Dynamische Steifigkeit s'	77 MN/m ³
Länge	8,0 m	Komprimierbarkeit c	0,2 mm
Breite	10-15-20-25-33 cm	Brandklasse	E
Dichte	780 kg/m ³	Wärmeleitfähigkeit (λ)	0,12 W/m K

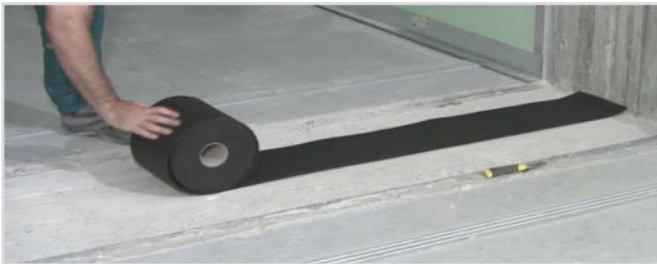


STYWALL AD PRO

UNTERWAND-AKUSTISCHE ISOLIERUNG

INSTALLATIONSANLEITUNG FÜR DIE AKUSTISCHE ISOLIERUNG STYWALL AD PRO

1 Unterwandstreifen verlegen



2 Legen Sie über der Stywall ein Gipsbett, um mit dem Aufbau der Wand zu beginnen

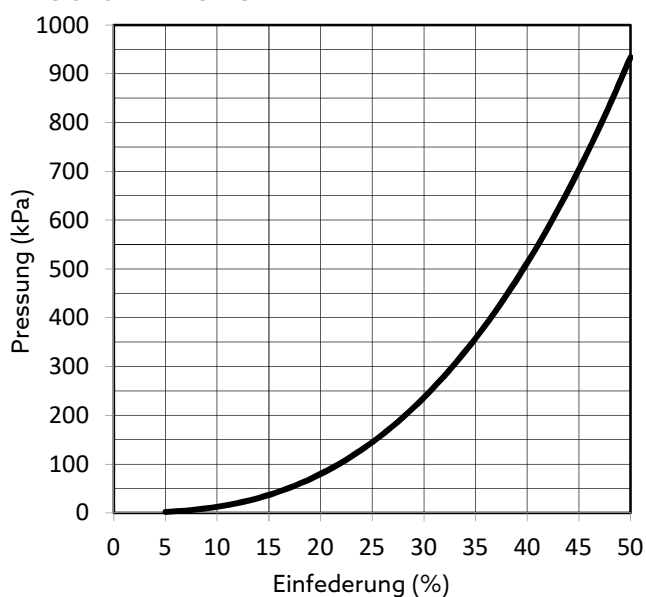


MORPHOLOGISCHE UND MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN DES PRODUKTS

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

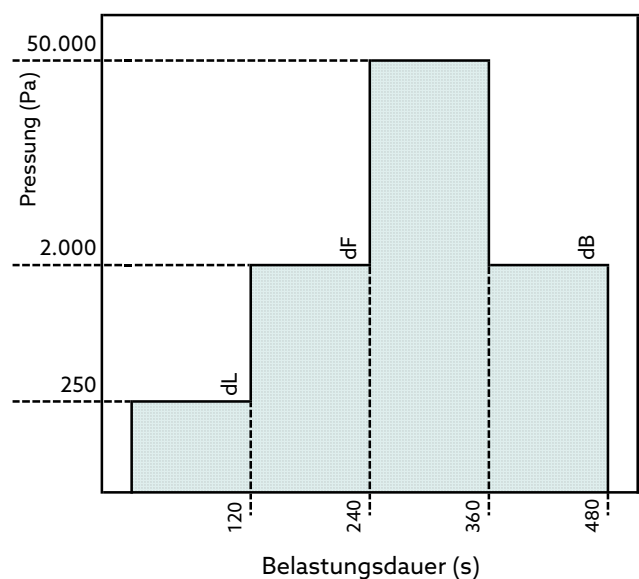
Stärke	EN 12431	mm	6	± 1
Länge	EN 822	m	8,0	± 2%
Breite	EN 822	cm	10-15-20-25-33	± 0,5
Dichte	EN 1602	kg/m ²	780	± 5%
Kriechverformung Xct - 10 Jahre	EN 1606	mm	0,13	
Verformung ϵ_t - 10 Jahre	EN 1606		5,9%	

DRUCKSPANNUNG



Kompression auf 10 %	σ_{20}
EN 826	kPa $\geq 80 \pm 5\%$

MATERIALSTÄRKE UND KOMPRIMIERBARKEIT



Stärke	dL	dF	dB
EN 12431	mm 6,6	6,4	6,4 ± 10%

