

Ausschreibungstext

Produkt: YDOL-RELAX Wallcovering

Beschreibung:

Schallabsorber mit Umhüllung aus 100% Merinowolle
(Lichtehtheit nach DIN 53952: ≥ 5)

Brandklasse:

Nach Baustoffklasse DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1:
„ohne weitere Anforderung“ (D –s1 d0 / B2)

Gewicht:

ca. 8,5 kg / m²

Recyclingfähigkeit: Durch mechanische Demontage vollständig sortenrein trennbar
und zu 100 % wiederverwertbar

Schallabsorberklasse nach DIN EN ISO 11654: A

Bewerteter Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654: $\alpha_w = 1,00$

Bewertung nach ASTM 423: NRC = 1,00 und SAA = 1,00

Praktischer Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654:

Frequenz [Hz]	α_p [-]
125	0,35
250	0,95
500	1,00
1000	0,95
2000	0,90
4000	0,95

Format:

Höhe: max. 4m

Länge: endlos konfigurierbar, naht- und stoßfrei

Tiefe: 80 mm

Farbton Stoff: _____

wählbar aus 36 Farben, Sonderfarben möglich

Bezug: Akustikstoff JIL

Material:

Rohstoff: 100% Schurwolle

Flächengewicht: 700g/qm

Dicke: 2mm

Garnkonstruktion:

Einstufiger Zwirn aus zwei Einzelgarnen

Garnnummer: Nm28/2 S

Drehung: 110Tpm Z / Zwirn 54 Tpm S

Strickkonstruktion:

Single Jersey

Feinheit E7/8

Absprengtechnik

Veredlung:

Walkfinish im sauren Medium

Dampfdurchgangsveredlung Trockendampf bei 8 bar

Anwendungen:

Wandmontage

Deckenmontage

Montage:

Die Montage erfolgt mit handelsüblich zugelassenen Befestigungsmitteln aus dem Trocken-Akustikbau.

Art: _____starr / abgehängt, Decken-/ Wandmontage

Ausführung:

Lieferung und Montage als funktionsfähige Einheit inklusive aller Nebenleistungen nach DIN EN 13964, DIN 4102.

Grundlage sind die Pläne, Vorgaben des AG sowie die Hersteller-Verarbeitungsrichtlinien nach Stand der Technik zum Zeitpunkt des Angebots.

Erforderliche Gerüststellung pauschal: EP _____ GP _____

Preis für abnahmefähige Leistung: EP _____ €/m² GP _____

Gesamt: _____

Ausschreibungstext

Produkt: YDOL-RELAX Wallcovering S

Beschreibung:

Schallabsorber mit Umhüllung aus 100% Merinowolle
(Lichtehtheit nach DIN 53952: ≥ 5)

Brandklasse:

Nach Baustoffklasse DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1:
B – s1 d0 / B1

Gewicht:

ca. 8,5 kg / m²

Recyclingfähigkeit: Durch mechanische Demontage vollständig sortenrein trennbar
und zu 100 % wiederverwertbar

Schallabsorberklasse nach DIN EN ISO 11654: A

Bewerteter Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654: $\alpha_w = 1,00$

Bewertung nach ASTM 423: NRC = 1,00 und SAA = 1,00

Praktischer Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654:

Frequenz [Hz]	α_p [-]
125	0,35
250	0,95
500	1,00
1000	0,95
2000	0,90
4000	0,95

Format:

Höhe: max. 4m

Länge: endlos konfigurierbar, naht- und stoßfrei

Tiefe: 80 mm

Farbton Stoff: _____

wählbar aus 36 Farben, Sonderfarben möglich

Bezug: Akustikstoff JIL

Material:

Rohstoff: 100% Schurwolle

Flächengewicht: 700g/qm

Dicke: 2mm

Garnkonstruktion:

Einstufiger Zwirn aus zwei Einzelgarnen

Garnnummer: Nm28/2 S

Drehung: 110Tpm Z / Zwirn 54 Tpm S

Strickkonstruktion:

Single Jersey

Feinheit E7/8

Absprengtechnik

Veredlung:

Walkfinish im sauren Medium

Dampfdurchgangsveredlung Trockendampf bei 8 bar

Anwendungen:

Wandmontage

Deckenmontage

Montage:

Die Montage erfolgt mit handelsüblich zugelassenen Befestigungsmitteln aus dem Trocken-Akustikbau.

Art: _____starr / abgehängt, Decken-/ Wandmontage

Ausführung:

Lieferung und Montage als funktionsfähige Einheit inklusive aller Nebenleistungen nach DIN EN 13964, DIN 4102.

Grundlage sind die Pläne, Vorgaben des AG sowie die Hersteller-Verarbeitungsrichtlinien nach Stand der Technik zum Zeitpunkt des Angebots.

Erforderliche Gerüststellung pauschal: EP _____ GP _____

Preis für abnahmefähige Leistung: EP _____ €/m² GP _____

Gesamt: _____