

SYL AD

AKOESTISCHE ONDERVLOER ISOLATIE



AKOESTISCHE ISOLATIE MET HOGE STABILITEIT TEGEN CONTACTGELUID, OP ROLLEN VAN SBR RUBBERGRANULAAT



■ TECHNISCHE SPECIFICATIES

Akoestische isolatie geleverd op rollen, dikte ... mm, geproduceerd met vezels en korrels van SBR-rubber korrels, geselecteerd en verbonden met behulp van een polyurethaan lijm in een warm proces. Aan één zijde van het paneel is een non-woven synthetisch vlies aangebracht, voor extra bescherming; dichtheid 780 kg/m³. De rollen hebben een lengte van 8 m en een breedte van 1,2 m.



■ GECERTIFICEERDE AKOESTISCHE VERBETERING

Akoestische prestaties en mechanische weerstand samen voor uitstekende prestaties op zowel zware als lichte structuren

■ FLEXIBILITEIT

De weerstand tegen belastingen, de hoge dichtheid en de mechanische weerstand maken het mogelijk SYL AD te gebruiken in verschillende akoestische en trillingsdempende toepassingen

■ REDUCTIE VAN DE INSTALLATIEKOSTEN

De aanwezigheid van de scheurvaste backing maakt het leggen van de dekvloer mogelijk zonder het gebruik van andere beschermlagen

■ OM GEBRUIKT TE WORDEN ALS

Zwevende dekvloeren voor vloeren van grote dikte voor commercieel gebruik. Houten vloeren en ont koppeling van structuren

■ TECHNISCHE SPECIFICATIES

Dikte	6-10 mm
Lengte	8,0 m
Breedte	1,2 m
Densiteit	780 kg/m ³

Dynamische stijfheid s'	77-68 MN/m ³
Samendrukbaarheid c	0,2-0,4 mm
Contactgeluidreductie verbetering ΔLw	17 dB
Brandweerstand	E
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ	0,12 W/m K



SYL AD

AKOESTISCHE ONDERVLOER ISOLATIE



INSTALLATIE INSTRUCTIES VOOR SYLPRO

- 1** Plaats de randstrook langs de hele omtrek van de ruimte, met extra aandacht in de hoeken



- 2** Installeer de akoestische mat met het textiel naar boven



- 3** Dicht de naden af met de Stik tape



- 4** Maak de dekvloer



- 5** Installeer de vloerafwerking (keramiek of hout)



- 6** Snijd het overschrijdende deel van de randstroken



AKOESTISCHE CERTIFICATEN

Akoestische certificaten voor producten zijn beschikbaar en maken naleving van wettelijke grenswaarden mogelijk



INSTALLATIETEST

De akoestische prestaties van het systeem kunnen ter plaatse worden getest door een bevoegd technicus



AKOESTISCH RAPPORT

Onze technische staf is in staat u de juiste ondersteuning te bieden in ieder fase van het project, door u te ondersteunen bij de selectie van de juiste materialen



ONDERSTEUNING BIJ HET VERLEGGEN

Dankzij ons uitgebreid netwerk van commerciële technici staan wij tot uw beschikking voor de ondersteuning bij het verleggen op het project

ZIE DE REFERENTIES > BEZOEK DE WEBSITE

NEEM CONTACT OP MET DE TECHNISCHE AFDELING VOOR MEER INFORMATIE



www.isolgomma.com
PRG-MOD. 15 - REV. 5.0 01/07/21 NL

