



Technische fiche: Green Glue Joist tape



PRODUCT:	Akoestische draagbalkentape van gesloten cellig , polyvinylchlorideschuim, is een gepatenteerd, uniforme pakking die zorgt voor een unieke geluidsbeheersing en thermische break-oplossing en wordt reeds meer dan 15 jaar in de houten constructie in Amerika gebruikt.
DOEL:	Geluidsoverdracht tegengaan en vooral tegengaan van het piepende geluid (squeaking) van ondervloer tov draagbalken
MATERIAAL:	Polyvinylchlorideschuim.
KLEUR:	groen
AFMETINGEN:	op rol met lengte van 30.5m dikte 3.2mm en breedte standaard 6cm , andere breedtes verkrijgbaar op aanvraag. Zelfklevend aan één zijde, zonder schudblad

De gegevens op deze fiche zijn met de grootste zorg en nauwkeurigheid opgesteld. Raadpleeg echter eerst onze specialisten, indien met producten van Akoestix Products aan veiligheidseisen, of aan akoestische garanties moet worden voldaan.



GEWICHT: 3.6kg/m²

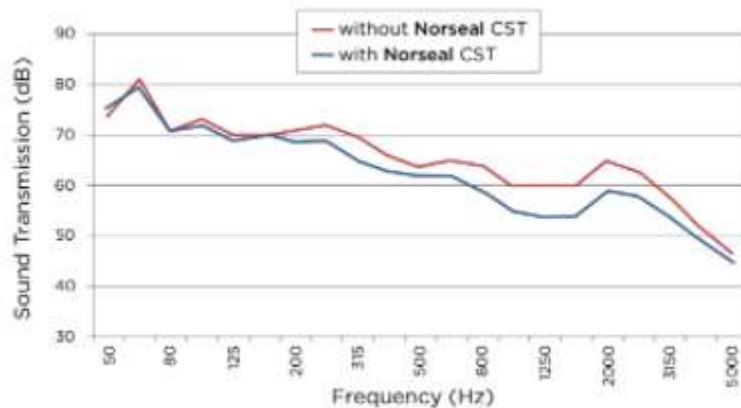
D 1,05 m²K/W

Testmethodes zijn van volgens Amerikaanse standaarden, zie onderstaande tabel

Property	Test Method	Value
Flame Spread Classification	ASTM E-84/UI723	15 (Class I)
Smoke Developed Classification	ASTM E-84/UI723	10 (Class I)
Oxidation Resistance	*APA 5.7.2.2	Passed (300 psi at 158°F during 96h)
Air Permeability @30% compression	NTP-122	0 (Impermeable)
Thermal Conductivity	ASTM C-518	0.28
Max Impact Noise Reduction	ASTM E-492	-6 dB @ 1250Hz
Fire Rating of Wooden Floor Systems	ASTM E-119 CAN/ULC S101	No negative impact

* APA: American Plywood Association
NTP: Internal Test Procedure

De gegevens op deze fiche zijn met de grootste zorg en nauwkeurigheid opgesteld. Raadpleeg echter eerst onze specialisten, indien met producten van Akoestix Products aan veiligheidseisen, of aan akoestische garanties moet worden voldaan.



Akoestische prestaties:

Reduceren van geluidsoverdracht door voetstappen en 'impact'geluiden en vooral het piepende/krakende geluid van ondervloer (bv. OSB) op draagbalken

Plaatsing:

Rol de tape met de zelfklevende zijde naar de draagbalk uit terwijl de tape aangedrukt wordt. Overlap geen delen van de tape, dan heb je oneffenheden die nadelige invloeden kunnen hebben.

Gebruik tussen de tape en de ondervloer geen extra lijmlaag.

Verwijder niet de gladde toplaag

Omdat niet elke mogelijke toepassing kan geanticipeerd of beheerd worden, raden we ten eerste aan dit product te testen onder individuele toepassingsomstandigheden voorafgaand aan commercieel gebruik. Het product bevat weekmaker, die kan een negatieve invloed hebben op sommige kunststoffen.

Oppervlakken moeten schoon zijn en vrij van olie, vet, vocht, stof en vuil. Isopropylalcohol is goed voor het reinigen van het oppervlak.

Raak het kleefoppervlak niet aan voor het aanbrengen.

De applicatietemperatuur moet tussen 4 °C tot 52 °C liggen. Het wordt niet aanbevolen om de tape toe te passen bij temperaturen onder 16 °C, aangezien de lijm in deze toestand niet vloeit en kan resulteren in een slechte hechting.

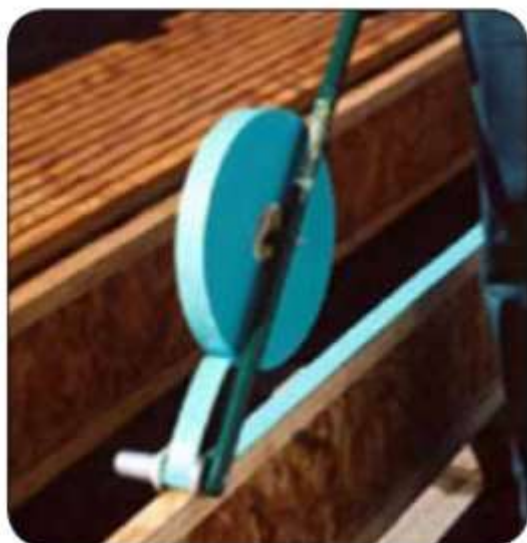
De aanbevolen gebruikstemperatuur ligt tussen -26 °C tot 71 °C.

De gegevens op deze fiche zijn met de grootste zorg en nauwkeurigheid opgesteld. Raadpleeg echter eerst onze specialisten, indien met producten van Akoestix Products aan veiligheidseisen, of aan akoestische garanties moet worden voldaan.

Als het
wat stiller
mag



Akoestix Products
PRODUCTS & PROJECTS



De gegevens op deze fiche zijn met de grootste zorg en nauwkeurigheid opgesteld. Raadpleeg echter eerst onze specialisten, indien met producten van Akoestix Products aan veiligheidseisen, of aan akoestische garanties moet worden voldaan.

Akoestix Products & Projects BV KANTOOR & VERKOOP Industriezone Kampveld, Nijverheidsstraat 7, 8020 Oostkamp
MAATSCHAPPELIJKE ZETEL Zevenkaven 29, 8560 Gullegem BTW BE 0473.999.012 TEL +32 (0)471 22 56 16
MAIL info@akoestixproducts.be WWW.AKOESTIXPRODUCTS.BE Producten & projects voor bouw, industrie & ruimtes