



Omschrijving

- : Egalsoft® is een uniek zelfklevend ondertapijt wat voorziet in een duurzame, en eenvoudige installatie. De bovenlaag bestaat uit een PES non-woven vlies op een geïmpregneerd naaldvilt voor een stabiele basis voor de applicatie van lijm. De egaliserende onderlaag is voorzien van zelfklevende antislip lijm laag. Egalsoft® is geschikt voor huishoudelijk en project matig gebruik*.
 - Opneembaar systeem zonder beschadiging van de basisvloer.
 - Zeer goed egaliserend vermogen
 - Hoog indrukherstellend vermogen
 - Verhoogd het comfort en gevoel van luxe
 - Verlengt de levensduur van het tapijt.

Legmethode

- : Met de antislip laag naar beneden. Voor gespannen installatie of single stick, waarbij het tapijt met geschikte tapijtljm op Egalsoft® wordt verlijmd.
 *Bij zware toepassingen adviseren wij om Egalsoft® in antislip lijm te leggen.

Algemene bouwinspectie vergunning

- : Toelatingsnummer Z-158.10-98 geldig tot 03.07.2017

Legrichting

- : Haaks op de legrichting van het tapijt. Voorkom dat de naden van het ondertapijt en het tapijt samenvallen.

Dikte

- : 6,5 mm / ± 0,60mm – Maximum tolerantie 10%

Afmeting

- : 22 m x 1,37 m = ± 30,14 m²

Gewicht per eenheid

- : 850 gram/m² / ± 85 gr/m² (ca. 25 kg per rol) – Maximum tolerantie 10%

Densiteit

- : 131 kg/m³ / ± 13 kg – Maximum tolerantie 10%

Materiaal

- : Bovenlaag : PES non-woven vlies
- : Middenlaag : Geïmpregneerd PES naaldvilt
- : Onderlaag : Zelfklevend Hotmelt Antislip

Verpakking

- : Bedrukte LDPE-folie zak zonder koker met inlegvel met leginstructie

Technische gegevens

Onderzoeksmethode	Minimum eisen (acc. EN 14499 (2004))	Resultaten
Dimensionale stabiliteit		
Trekkracht Trekkracht uitgeoefend tot breekpunt op lengte en breedte	≥ 40 N	Lengte: 256 N / Breedte: 58 N
Verlenging / rek Procentuele toename in lengte of breedte na applicatie van 40N trekkracht (Test methode: ISO 13934-1)	≤ 10 %	Lengte: 24,2% / Breedte: 58,8%
Indrukherstellend vermogen / Comfort aspect		
Korte statisch belasting Bepaling van indruk herstellende eigenschappen na 2h belasting Verlies in dikte na 2h belasting en 60min herstel (Test methode: ISO 3415)	≥ 80 % ≤ 20 %	90%, uitstekend resultaat 2%, goed resultaat
Langdurig statische belasting Verlies in dikte na 24h belasting en 24h herstel (Test methode: ISO 3416)	≤ 15 %	10%, uitstekend resultaat
Rolstoelbelasting		
Mechanische beschadiging bij gebruik van stoelen met zwenkwieken na 25.000 omwentelingen. (Test methode: EN 985)	Geen	Geschikt mits dubbelzijdig verlijmd.
Warmteweerstand		
Warmteweerstand ten behoeve vloerverwarming (R-waarde) (Test methode: ISO8302)	Geen	0,22 M ² .K/W
Contactgeluidisolatie		
Gemeten verbetering in contactgeluid (Delta Lw) (Test methode: ISO 140-8:1998 & ISO 717-2: 1997)	Geen	27 dB ΔLw
Brandvertraging		
Euroclas Radial Panel in referentie naar EURO-classificatie (Test methode: EN ISO 9239-1:2002)	Geen	Efl

Installatie advies:

- Laat het ondertapijt net als het te installeren tapijt minimaal 24 uur in de gesloten verpakking acclimatiseren in de ruimte waarin het wordt gelegd.
- De ideale luchtvochtigheid voor de een tapijtininstallatie ligt tussen 50-70% en de verwerkingstemperatuur is 15-20° C.
- Werk schoon en zorg ervoor dat de ondergrond voor installatie volledig gruisvrij, stofvrij en droog is.
- Voor het snijden van het ondertapijt adviseren wij een standaard trapezium (afbreuk) mesje of tapijtschaar.
- Gebruik voor het fixeren van de zelfhechtende onderlaag op de ondergrond een Roberts® Verlengbare Handwals (R10955) of een wals niet zwaarder dan 30kg!
- Een ondertapijt kan de natuurlijke werking van een tapijt niet voorkomen, daarom adviseren wij om krimpgevoelige tapijten altijd dubbelzijdig te verlijmen.
- Volg altijd het installatie advies van de tapijtfabrikant en lijmleverancier op om problemen tijdens de installatie te voorkomen.

Indien de legvoorschriften niet worden opgevolgd kan Estillon niet aansprakelijk gesteld worden voor schade en/of claims voortvloeiend uit niet correcte installatie. Bij twijfel altijd uw leverancier raadplegen.

