

Heradesign[®] *macro* Productgegevens & databladen

Heradesign[®] macro

1-laags magnesietgebonden
akoestische houtwolplaat
(vezelbreedte 3mm)
Karakteristieke oppervlaktestructuur,
bouwbiologisch aanbevolen.

Kleurvarianten

De natuurlijke, karakteristieke textuur van de houtwol is uitstekend geschikt als oppervlak voor een creatieve kleurgeving. Er kan gekozen worden uit een haast eindeloos kleurenpalet – haast elke tint uit gangbare kleurensystemen als RAL, NCS, BS of StoColor kan worden gekozen!

Nominale afmeting in mm	600 x 600 1200 x 600
Dikte mm	25
Gewicht kg/m ²	12,4
Geluidsabsorptiewaarde α_w tot 0,80	
Brandgedrag conform EN 13501-1: B-s1, d0	
Aanduidingssleutel: WW-EN 13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10) 200-CI3	
 EC-conformiteitscertificaat reg.-nr.: K1-0751-CPD-209.0-02-01/2011	
ABZ Allgemein bauaufsichtliche Zulassung (algemene toelating bouwtoezicht): Z-23.15-1562	

Wit overeenkomstig RAL 9010	Beige natuurtint 13	Pasteltinten	Donkere kleuren	Metallic kleuren	Speciale kleuren
✓	✓	✓	✓	✓	✓

Toepassingen

Als decoratieve, akoestisch werkzame plafond- en wandbekleding voor binnenruimtes en overdekte buitenruimtes die niet aan weersinvloeden als regen of belasting door schadelijke stoffen zijn blootgesteld.

Toepassingsgrenzen

- Maximale spanwijdte 600 mm!
- Geschikt voor binnenruimtes met een relatieve luchtvochtigheid tot 90 %. Bij gebruik met een voortdurende luchtvochtigheid hoger dan 80 % wordt een bouwfysisch advies aanbevolen!

Montage

De montage van Heradesign akoestische platen hoort tot de binnenaanbouw en mag alleen onder gecontroleerde vochtigheids- en temperatuurcondities worden uitgevoerd. Alle stof veroorzakende bouwmaatregelen moeten voor aanvang van de montage zijn afgesloten.

Platen op een vlakke ondergrond leggen en tegen vocht en vuil beschermen. De verpakking beschermt de producten niet tegen regen! Neem ook de desbetreffende toepassings-, montage- en opslagrichtlijnen voor de Heradesign akoestische platen in acht.

Speciale instructies

- Afwijkingen in de tint ten opzichte van de kleurenkaart en het kleurgevoel zijn als gevolg van de ruwe vezels resp. het oppervlak van de platen mogelijk.
- Fabricagetolerantie op nominale afmeting: L3, W2, T2: ± 1 mm, voor lengtes > 1200 mm L3: ± 2 mm
- Folie (dikte < 30 μ m) als bescherming tegen doorsijpeling bij laag van minerale wol aanbevolen.
- Max. dimensiewijzigingen bij normklimaat 23° C/50 % rel. luchtvochtigheid: ± 1 %

Deze productinformatie komt overeen met de huidige ontwikkelingsstand van onze producten en verliest bij het verschijnen van een nieuwe uitgave zijn geldigheid. Controleer, of u telkens de nieuwste uitgave van deze informatie gebruikt. De geschiktheid van het product is niet bindend voor bijzondere afzonderlijke gevallen. Bij levering gelden de garantie en aansprakelijkheid volgens onze algemene handelsvoorwaarden. Alle gegevens onder voorbehoud. Versie 01 04 2011.





Heradesign garandeert dat de producten foutloos vervaardigd zijn volgens de verklaring van de fabrikant en dat de producten in staat zullen blijven hun functie te vervullen gedurende een periode van 15 jaar vanaf de datum van levering met inachtneming van de voorgeschreven montagevoorschriften c.q. verwerkingsrichtlijnen.

(Deze garantieverklaring geldt niet voor de landen USA, CA en FR.)



In augustus 2010 werd Heradesign onderscheiden met het keurmerk "De Blauwe Engel" voor zijn duurzame productiewijze en voor het gebruik van uitsluitend natuurlijke en bouwbiologisch onschadelijke materialen.

A business unit of Knauf Insulation

Heradesign®

Voor goede architectuur



Heradesign Nederland
Mesonweg 8-12
3542 AL UTRECHT
Tel: +31 (0)30 241 54 45
Fax: +31 (0)30 241 07 37
www.heradesign.com