



KNAUFCEILING
Solutions

PRODUCTDATABLAD
HERADESIGN®
Superfine Plus



HERADESIGN® Superfine plus is een tweelaags magnesietgebonden houtwol akoestisch plafond- en wandpaneel.

- Biedt bescherming tegen doorsijpelen
- Uitstekende geluidsabsorptieprestaties

Systeem	B2.1, B2.2		C2.1					
Randafwerkingen	AK-01 Plus 		SK-04 Plus 					
Afmetingen (mm)	1200 x 600							
Dikte (mm)	40	50	65					
	15/25	25/25	25/40					
Gewicht (kg/m²)	10,1	14,9	16,2					
Geluidabsorptie	Dikte (mm) 15 25 25	TCH (mm) 225 225 225	HERADESIGN® Acoustic lining (kg/m ²) 25 25 40	Acoustic lining (kg/m ²) 90 90 90	Frequenties (Hz), α _p 125 250 500 1000 2000 4000 0,60 0,90 0,95 1,00 0,95 0,90 0,90 0,95 1,00 0,95 0,90 0,90	Volledig bereik α _w 0,90 0,90 0,95 0,95	Klasse A A A	
Brandreactie	Euroclass B-s1,d0							
Warmtegeleiding	15/25 0,80 m ² K/W		25/25 0,90 m ² K/W					
Vochtbestendigheid	Geschikt voor ruimtes met een constante luchtvochtigheid tot 90%.							
Toepassingsgebied	Een decoratief en akoestisch effectief systeemplafond- en wandpaneel voor gebruik in binnenruimtes en overdekte buitenruimtes welke niet direct worden blootgesteld aan omgevingsinvloeden zoals regen of vervuilende stoffen.							
Montage	De installatie van HERADESIGN® akoestische panelen moet plaatsvinden tijdens de laatste fase van de afbouw en in temperatuur- en vochtigheidsgecontroleerde omstandigheden. Alle bouwwerkzaamheden die stof veroorzaken, moeten vóór aanvang van de installatie zijn voltooid. Sla de panelen horizontaal op en bescherm ze tegen vocht en vuil. De verpakking beschermt de producten niet tegen regen. HERADESIGN®-producten moeten worden geïnstalleerd in strikte overeenstemming met de installatie- en opslagrichtlijnen van Knauf Ceiling Solutions.							
Bestemmingscode	WW-EN 13168-L4W2-T2-S2-P2,TR5-CI3							
Aanvullende informatie	<ul style="list-style-type: none"> Fabricagetoleranties in nominale afmetingen: L4, W2, T2: ± 1 mm, voor lengtes > 1250 mm L4: ± 2 mm Maximale maatveranderingen in standaard klimaat 23°C/50% relatieve vochtigheid: ± 1% 							
Reinigbaarheid								
Kleuren	Standaard kleuren Wit gelijkend RAL 9010 Beige Naturton 13		vd Vario Design kleuren Graniet Staal Groen Marmer Koper Eiken Messing Zandsteen Beton <ul style="list-style-type: none"> Andere kleuren uit de RAL en NCS kleursystemen zijn beschikbaar. Afwijkingen in kleur en visuele uitstraling kunnen optreden als gevolg van de ruwe vezel en het paneeloppervlak. 					
Duurzaamheid	 							

Producten kunnen van land tot land verschillen. Neem contact op met uw lokale verkoopvertegenwoordiger. Bezoek onze website voor meer informatie en juridische kennisgevingen.