



KNAUFCEILING
Solutions

DATENBLATT

HERADESIGN® Reflektorplatte Superfine



- HERADESIGN® Reflektorplatte Superfine ist eine schallreflektierende Zweischichtplatte bestehend aus einer 19mm starken Grundplatte und einer 6mm starken Deckplatte aus magnesitgebundener Holzwole (Faserbreite 1mm). Zwischen den beiden Schichten ist eine schallreflektierende Aluminium-Dampfsperre geklebt.
- Hochwertige Oberflächentextur
- Baubiologisch empfohlen

Produktbeschreibung	Schallreflektierende Zweischichtplatte bestehend aus einer 19mm Grundplatte und einer 6mm Deckplatte aus magnesitgebundener Holz- wolle (Faserbreite 1mm). Zwischen den beiden Lagen ist eine schallreflektierende Aluminium-Dampfsperre eingeklebt. Edle Oberflächen- struktur, baubiologisch empfohlen.													
Kantendetails		AK-01												
Abmessungen (mm)		1200 x 600												
Dicken (mm)		25												
Gewicht (kg/m²)		13,5												
Schallabsorption		Dicke (mm)	TKH (mm)	HERADESIGN® Akustikauf- lage (mm)	HERADESIGN® Akustikauf- lage (kg/m³)	Frequenz (Hz), α_p					ganzer Bereich		Klasse	
		25	200	0	0	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	α_w	
Brandverhalten		Euroklasse B-s1,d0												
Anwendungsbereich	Als dekorativ und akustisch wirksame Unterdecken und Wandbekleidungen für die Einsatzbereiche Innenräume und überdachte Außen- bereiche, die keinen direkten Witterungseinflüssen wie Regen oder Schadstoffbelastungen ausgesetzt sind.													
Montage	Die Montage von HERADESIGN® Akustikplatten gehört zum Innenausbau und ist nur unter kontrollierten Feuchtigkeits und Temperaturbe- dingungen durchzuführen. Alle staubverursachenden Baumaßnahmen müssen vor Beginn der Montage abgeschlossen sein. Platten planeben lagern und vor Feuchtigkeit und Verschmutzung schützen. Die Verpackung schützt die Produkte nicht vor Regen! Beachten Sie auch die einschlägigen Anwendungs-, Montage- und Lagerrichtlinien für HERADESIGN® Akustikplatten.													
Bezeichnungsschlüssel	WW-EN 13168-L3-W2-T2-S3-P2-CS(10)200-Cl3													
Spezielle Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> Fertigungstoleranz auf Nennmaß: T2: ± 1 mm Max. Dimensionsänderungen auf Normklima 23° C/50 % rel. Luftfeuchtigkeit: ± 1 % 													
Reinigung														
Farbvarianten		Standard Farben				vd Vario Design Farben								
		Weiß Ähnlich RAL 9010	Beige Naturton 13	Granit	Stahl	Grüner Marmor	Kupfer	Eiche	Messing	Sandstein	Beton	<ul style="list-style-type: none"> Andere Farben aus den gängigen RAL- und NCS-Farbsystemen sind erhältlich. Aufgrund der rauen Faser- und Plattenoberfläche können Abweichungen in Farbe und Aussehen auftreten. 		
Nachhaltigkeit														

Die Produktverfügbarkeit kann sich von Land zu Land unterscheiden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren persönlichen Vertriebsansprechpartner. Weitere Informationen und rechtliche Hinweise finden Sie auf unserer Website.