

KNAUF

HERADESIGN® Plano

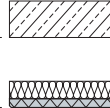


©Knauf Ceiling Solutions

HERADESIGN® Plano er et akustisk himlings- og veggpanel laget av ett-lags treull-bundet med magnesitt.

- Glatt overflatestruktur
- Anbefalt i byggbiologisk sammenheng
- Cradle to Cradle Certified® Gold gjelder kun for fargene hvit og natur

Build on us.

Egenskaper		Detaljert informasjon																
System		A2.1, A2.2				B2.1, B2.2				C2.1				S2.1				
Kantdetaljer *				VK-09				AK-01				SK-04				SY-02		
*Ikke alle kombinasjoner av kant og platetykkelse er tilgjengelige												SK-06						
Dimensjoner (mm)				600 x 600, 1200 x 600, andre størrelser på forespørsel														
Tykkelse (mm)				25														
Vekt (kg/m²)				15,0														
Lydabsorpsjon*				Tykkelse (mm)	TCH (mm)	HERADESIGN® akustisk kledning		Frekvenser (Hz), α_p						Hele sortimentet		Klasse		
*Andre akustiske egenskaper kan oppnås.		25	55	0	0	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	α_w	D				
		25	225	25	90	0.20	0.40	0.40	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35 (L)	D				
		25	225	25	90	0.45	0.50	0.45	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40 (L)	D				
Ballstøt				Motstandsdyktig mot ballstøt i henhold til DIN 18032 del 3 eller klasse 1A i henhold til EN 13964 vedlegg D. Gjelder for platetykkelser ≥ 25 mm.														
				- Himlingssystem B2.1, B2.2, C2.1 - Veggpanel-system B2.1, B2.2														
Brannreaksjon				Euroklasse B-s1,d0														
Varmeledningsevne				$\lambda = 0,10$ W/mK iht. EN 12667														
Fuktbestandighet				Egnet for rom med konstant luftfuktighet på opptil 90 %.														
Bruksområder		En dekorativ og akustisk effektiv nedhengt himling og veggpanel for bruk i innendørs rom samt overbygde utendørsområder som ikke er direkte utsatt for ytre påvirkninger som regn eller forurensning.																
Montering		Installasjonen av HERADESIGN® akustiske paneler bør skje i sluttfasen av byggeprosjektet, under temperatur- og fuktighetskontrollerte forhold. Alt arbeid som skaper støv må være fullført før installasjonen starter. Platene skal lagres flatt og beskyttes mot fukt og smuss. Emballasjen beskytter ikke produktene mot regn. HERADESIGN®-produkter skal monteres i henhold til Knauf Ceiling Solutions sine retningslinjer for installasjon og lagring.																
Betegnelseskode		WW-EN 13168-L4-W2-T2-S2-P2-CL3																
Spesialinformasjon		- Produksjonstoleranser i nominelle mål: L4, B2, T2: ± 1 mm. For lengder > 1250 mm, L4: ± 2 mm - Maksimal dimensjonsendringer i standardklima 23 °C / 50 % relativ luftfuktighet: ± 1 %																
Rengjøringssevne																		
Farger				Standardfarger  Hvit*  Natur**  Svart***  Granitt  Stål  Grønn Marmor  Kobber  Eik  Messing  Sandsten  Betong Vario Design-farger * tilsvarende RAL 9010 ** tilsvarende RAL 1015 *** tilsvarende RAL 9005 • Andre farger fra populære RAL- og NCS-fargesystemer er tilgjengelige. • Avvik i farge og visuell overflate kan forekomme på grunn av den grove fiberen og paneloverflaten.														
Bærekraft																		