

KNAUF

HERADESIGN® Macro Plus



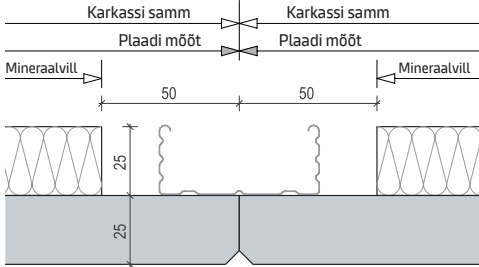
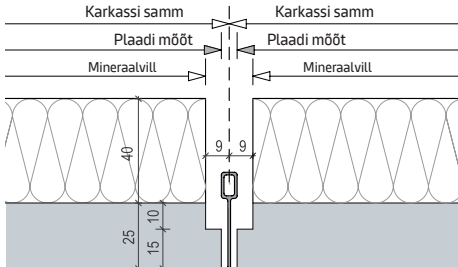
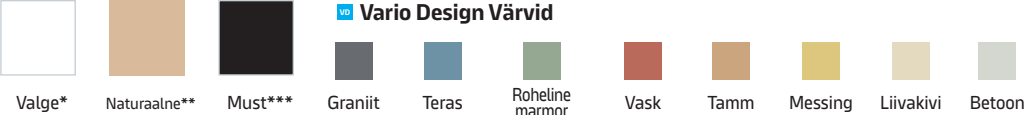
Build on us.



© Sergiy Kadulin

HERADESIGN® Macro Plus on kahekihiline magneesiidiga segatud puitkiududest akustiline lae- ja seinaplaat.

- Kahekihiline akustiline plaat – komposiittoode mineraalvilla kihiga.
- Suurepärase helineelduvusega
- Tagab kaitse tolmu ja osakeste langemise eest.

Omadused		Täpsem informatsioon													
Süsteem		B2.1, B2.2						C2.1							
Servatüüp		AK-01 Plus						SK-04 Plus							
															
Mõõtmed (mm)		1200 x 600													
Paksus (mm)		50						65							
		25/25						25/40							
Kaal (kg/m²)		14.7						16.0							
Helineelduvus		Paksus (mm)	TCH (mm)	HERADESIGN® Akustiline vill (mm) (kg/m²)		Sagedused (Hz), α _p						Kogu tootevalik		Klass	
*Võimalik saavutada ka teisi akustilisi näitajaid		25	50	25	90	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	α _w		C
						0.20	0.80	0.95	0.60	0.75	0.75	0.75	0.70 (LM)		
Tuletundlikkus		Euroklass B-s1,d0													
Soojusjuhtivus		25/25 0.90 m²K/W						25/40 1.30 m²K/W							
Niiskuskindlus		Sobib ruumidesse, kus pidev suhteline õhuniiskus on kuni 90%.													
Kasutuskohad		Dekoratiivne ja akustiliselt tõhus ripplae- ning seinaplaat kasutamiseks siseruumides ja katusealustes väli-tingimustes, mis on kaitstud otseste keskkonnamõjude nagu vihma või saasteainete eest.													
Paigaldamine		HERADESIGN® akustiliste plaatide paigaldamine peab toimuma ehitustööde viimases etapis, kontrollitud temperatuuri- ja niiskustingimustes. Kõik tolmu tekitavad tegevused peavad olema lõpetatud enne paigalduse algust. Plaat tuleb hoiustada tasasel pinnal ning kaitstuna niiskuse ja mustuse eest. Toote pakend ei ole mõeldud kaitseks vihma eest. HERADESIGN® tooted tuleb paigaldada vastavalt Knauf Ceiling Solutionsi paigaldus- ja hoiustamisjuhiste.													
Tähisekood		WW-EN 13168-L4W2-T2-S2-P2,TR5-CL3													
Lisateave		• Tootmistolerantsid nimimõõtmete puhul: L4, W2, T2: ± 1mm, pikkustele > 1250mm L4: ± 2mm • Maksimaalsed mõõtmete muutused standardkliimas 23° C/50 % suhtelise niiskusega: ± 1 %													
Puhastamine	 														
Värvid		Standard värvid													
															
		*vastab RAL 9010 **vastab RAL 1015 ***vastab RAL 9005 • Saadaval on ka teised toonid populaarsetest RAL ja NCS värvisüsteemidest. • Kiulise ja ebatasase pinnastruktuuri tõttu võib esineda kõrvalekaldeid värvitoonis ja visuaalses väljundis.													
Jätkusuutlikkus		        													