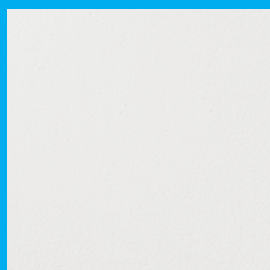


KNAUF

MEDIGUARD Plain



© Jakob Joachim

MEDIGUARD Plain kombinerer god rengjøringssevne med enestående antimikrobiell motstand, noe som gjør den til en ideell løsning for helsemiljøer.

- Vannavvisende
- Ripebestandig
- Hemmer vekst av et bredt spekter av bakterier og sopp
- Motstandsdyktig mot desinfeksjonsmidler og kan rengjøres med tørr, fuktig og våt klut
- Oppfyller risikokrav for Sone 4 i henhold til NF S 90-351:2013
- ISO 4
- Meget god lysrefleksjon (88 %)
- Ideell for helsemiljøer og laboratorier

Build on us.

Egenskaper		Detaljert informasjon						
Kantdetaljer		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 				
Tykkelse (mm)		15	15	15				
Mål (mm)		600 x 600 1200 x 600	600 x 600	600 x 600				
System		Åpen, demonterbar – System C						
Vekt		3,6 kg/m²						
Farge		 Hvit						
Lydabsorpsjon		EN ISO 354 $\alpha_w = 0,20$ (L) iht. EN ISO 11654 - Klasse E						
		Frekvens f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p	0,40	0,25	0,15	0,15	0,20	0,30
		NRC = 0,20 iht. ASTM C 423						
Lydisolering		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 35$ dB iht. EN ISO 717-1		CAC = 35 dB iht. ASTM E 413-10				
Lydreduksjon		EN ISO 10140-2 $R_w = 19$ dB iht. EN ISO 717-1						
Brannreaksjon		Euroklasse A2-s1, d0 iht. EN 13501-1 Klasse A iht. ASTM E 84						
Lysrefleksjon		88 %						
Termisk ledningsevne		$\lambda = 0,060$ W/mK iht. EN 12667						
Luftgjennomtrengelighet		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) iht. DIN 18177						
Fuktbestandighet		95 % RH						
Renrom		ISO 4 iht. EN ISO 14644-1						
Risikonivå		Sone 4 (Veldig høy risiko) iht. NF S 90-351:2013						
Mikrobiologisk renhet		M1 iht. NF S 90-351:2013						
Partikkelrensings-hastighet		CP_(0.5) 5 iht. NF S 90-351:2013						
Innendørs luftkvalitet		 A+	 E1	 IACG GOLD				
Rengjørbarhet								
Antimikrobielle egenskaper		Testet mot: Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Bacillus cereus, Streptococcus pneumoniae, Acinetobacter baumannii, Klebsiella pneumoniae, Candida albicans, Aspergillus brasiliensis						
Bærekraft		 24 % (2023)	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex O					

I tillegg til risikonivå vil hver romtype ha spesifikke krav til rengjørbarhet og luftlekkasje for himlingsplaten. Derfor er det ikke nødvendigvis slik at en plate som oppfyller kravene til risikosone 4, er egnet for alle romtyper innenfor denne sonen.

Produktutvalg kan variere fra land til land. Ta kontakt med din lokale salgsrepresentant. For mer informasjon og juridiske vilkår, besøk www.knauf.com