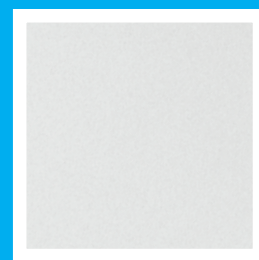




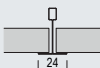
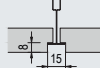
KNAUFCEILING
Solutions

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU MEDIGUARD Alpha



MEDIGUARD Alpha má vynikající antimikrobiální účinky. Je vhodný pro použití ve zdravotnictví v případech, kdy se vyžaduje vysoká zvuková pohltivost třídy A a náročné metody čištění, lze jej drhnout, čistit párou, je vodoodpudivý a je odolný proti poškrábání.

- Vodoodpudivý
- Odolný poškrábání
- Omezuje růst širšího spektra bakterií a plísní
- Odolný vůči dezinfekčním prostředkům používaným ve zdravotnictví, lze jej drhnout a čistit párou
- Splňuje požadavky Zóny 4 podle NF S 90-351:2013
- Vynikající zvuková pohltivost ve třídě A
- ISO 3
- Výborná světelná odrazivost (88%)
- Ideální pro zdravotnická zařízení, potravinářský průmysl, laboratoře atd.

Provedení hrany		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 
Tloušťka (mm)		20	20	20
Rozměry (mm)		600 x 600 1200 x 600	600 x 600	600 x 600
Systém		Viditelný rozebíratelný - Systém C		
Hmotnost		3.3 kg / m ²		
Barva		 Bílá		
Zvuková pohltivost		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.95$ podle EN ISO 11654 - Třída A Frekvence f (Hz) α_p NRC = 0.95 podle ASTM C 423		
Podélná vzduchová neprůzvučnost		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 25$ dB podle EN ISO 717-1 CAC = 25 dB as per ASTM E 413-10		
Neprůzvučnost		EN ISO 10140-2 $R_w = 12$ dB podle EN ISO 717-1		
Reakce na oheň		Euroclass A2-s1, d0 podle EN 13501-1 Class A podle ASTM E 84		
Světelná odrazivost		88%		
Tepelná vodivost		$\lambda = 0.040$ W/mk podle EN 12667		
Odolnost vlhkosti		95% RH		
Čisté prostory		ISO 3 podle EN ISO 14644-1		
Riziková zóna		Zóna 4 (Velmi vysoké riziko) podle NF S 90-351:2013		
Mikrobiologická čistota		M1 podle NF S 90-351:2013		
Kinetika dekontaminace částic		CP_(0,5) 5 podle NF S 90-351:2013		
Kvalita vnitřního prostředí		 A+	 E1	
Čistitelnost		      		
Antimikrobiální charakteristiky		Testováno proti: Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Bacillus cereus, Streptococcus pneumoniae, Acinobacter baumannii, Klebsiella pneumoniae, Candida albicans, Aspergillus brasiliensis		
Udržitelnost		 EN ISO 14021 74%	 EC 1272/2008 Annex G	

Kromě úrovně rizika bude mít každý typ místnosti specifické požadavky na čistitelnost a průstup vzduchu podhledovými deskami. Proto kazety, které splňují požadavky rizikové zóny 4, nemusí být nutně vhodné pro všechny typy místností definované v rizikové zóně 4.

Produkty se mohou v jednotlivých zemích lišit. Obráťte se na místní technickou kancelář.
Další informace a právní upozornění naleznete na našich webových stránkách.