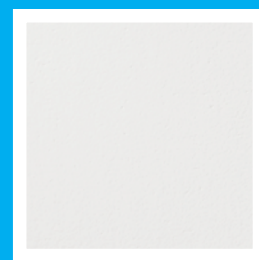




SK UJVN SNP Hospital, Ružomberok,
© Jakub Joachim

KNAUFCEILING
Solutions

TECHNICKÝ LIST MEDIGUARD Plain



MEDIGUARD Plain kombinuje vysokú čistiteľnosť s vynikajúcou antimikrobiálnou odolnosťou, vďaka čomu je ideálnym riešením pre zdravotnícke priestory.

- Vodovzdorný
- Odolný voči poškrabaniu
- Obmedzuje rast rozsiahleho množstva baktérií a plesní
- Odolný voči dezinfekčným prostriedkom a čistiteľný suchou a vlhkou handričkou
- Splňa požiadavky úrovne rizika pre Zónu 4 podľa normy NF S 90-351:2013
- ISO 4
- Vynikajúce odrážanie svetla (88%)
- Ideálne pre zdravotnícke priestory a laboratória

| | | | | |
|-----------------------------------|--|---|--------------------------|----------------|
| Detail hrany | | Board | Tegular 24 | Tegular 15 |
| Hrúbka (mm) | | 15 | 15 | 15 |
| Rozmery (mm) | | 600 x 600 1200 x 600 | 600 x 600 | 600 x 600 |
| Systém | | Odkrytý demontovateľný - systém C | | |
| Hmotnosť | | 3.6 kg / m ² | | |
| Farby | | Biela | | |
| Zvuková pohltivosť | | EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.20 (L)}$ podľa EN ISO 11654 - Trieda E Frekvencia f (Hz) α_p NRC = 0.20 podľa ASTM C 423 | | |
| Pozdĺžna vzduchová nepriezvučnosť | | EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{35 dB}$ podľa EN ISO 717-1 CAC = 35 dB podľa ASTM E 413-10 | | |
| Nepriezvučnosť | | EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{19 dB}$ podľa EN ISO 717-1 | | |
| Reakcia na oheň | | Euroclass A2-s1, d0 podľa EN 13501-1 Trieda A podľa ASTM E 84 | | |
| Odraz svetla | | 88% | | |
| Súčiniteľ tepelnej vodivosti | | $\lambda = \mathbf{0.060 W/mK}$ podľa EN 12667 | | |
| Priepustnosť vzduchu | | PM1 ($\leq 30 \text{ m}^3/\text{hm}^2$) podľa DIN 18177 | | |
| Odolnosť voči vlhkosti | | 95% RH | | |
| Čisté priestory | | ISO 4 podľa EN ISO 14644-1 | | |
| Úroveň rizika | | Zóna 4 (Very High Risk) podľa NF S 90-351:2013 | | |
| Mikrobiologická sterilita | | M1 podľa NF S 90-351:2013 | | |
| Kinetika dekontaminácie častíc | | CP_(0,5) 5 podľa NF S 90-351:2013 | | |
| Kvalita vnútorného ovzdušia | | A+ | E1 | |
| Čistiteľnosť | | | | |
| Antimikrobiálne vlastnosti | | Testované proti: Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Bacillus cereus, Streptococcus pneumoniae, Acinobacter baumannii, Klebsiella pneumoniae, Candida Albicans, Aspergillus brasiliensis | | |
| Udržateľnosť | | EN ISO 14021 24% | EC 1272/2008 Annex G | |

Okrem úrovne rizika má každý typ miestnosti špecifické požiadavky na čistiteľnosť a únik vzduchu cez stropnú dosku. Preto doska, ktorá spĺňa požiadavky úrovne rizika pre Zónu 4, nemusí byť nevyhnutne vhodná pre všetky typy miestností zaradené do úrovne rizika Zóny 4.

Dostupnosť produktov sa môže v jednotlivých krajinách líšiť. Pre viac informácií kontaktujte Vášho miestneho technického zástupcu. Ďalšie informácie a právne upozornenia nájdete na našej webovej stránke.