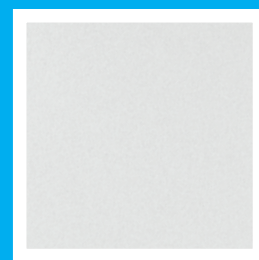




SK LUVN SNP Hospital, Ružomberok  
© Jakub Joachim


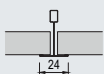
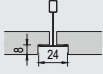
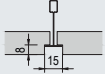





























**KNAUF**CEILING  
Solutions

## MŰSZAKI ADATLAP MEDIGUARD Acoustic



A MEDIGUARD Acoustic kiváló tisztíthatóságot és jó hangelnyelést biztosít. Kiváló antimikrobiális teljesítménye és fertőtlenítőszerrel szembeni ellenállása, valamint karcállósága és vízlepergető tulajdonsága ideális megoldássá teszi az egészségügyi alkalmazásokhoz.

- Karcállóság
- Gátolja a baktériumok és gombák széles körének elszaporodását
- Ellenáll a fertőtlenítőszernek, gőzzel súrolható és tisztítható
- Megfelel a 4-es zóna kockázati követelményeinek az NF S 90-351:2013 szabvány szerint
- Magas fényvisszaverési tulajdonság (88%)
- Ideális egészségügyi létesítményekben, ételmezőterekben, laboratóriumokban stb.

Élképzés részletek		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 				
Vastagság (mm)		19	19	19				
Méreték (mm)		600 x 600 1200 x 600	600 x 600 1200 x 600	600 x 600 1200 x 600				
Tartószerkezet		Látszóbordás leszerelhető – C rendszer						
Súly		5.0 kg / m <sup>2</sup>						
Színek		 Fehér						
Hangnyelés		EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.65(H)}$ az EN ISO 11654 - <b>C Osztály</b>						
		Frekvencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		$\alpha_p$	0.40	0.40	0.60	0.80	0.90	0.85
		NRC = <b>0.70</b> az ASTM C 423-01						
Hangcsillapítás		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{38 dB}$ az EN ISO 717-1 szabvány szerint $CAC = \mathbf{39 dB}$ as per ASTM E 413-10						
Hanggátlás		EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{22 dB}$ az EN ISO 717-1 szabvány szerint						
Tűzvédelmi besorolás		Euroclass <b>A2-s1, d0</b> az EN 13501-1 <b>A Osztály</b> az ASTM E 84 szabvány szerint						
Fényvisszaverés		<b>88%</b>						
Hővezető képesség		$\lambda = \mathbf{0.060 W/mk}$ az EN 12667 szabvány szerint						
Légátteresztő képesség		<b>PM1</b> ( $\leq 30 \text{ m}^3/\text{hm}^2$ ) a DIN 18177 szabvány szerint						
Páraállóság		<b>95% RH</b>						
Tisztatéri besorolás		<b>ISO 4</b> az EN ISO 14644-1 szabvány szerint						
Kockázati szint		<b>4-Es zóna</b> (Nagyon Magas Kockázat) az NF S 90-351:2013 szabvány szerint						
Mikrobiális Tisztaság		<b>M1</b> az NF S 90-351:2013 szabvány szerint						
Részecske szennyeződésmentesítés kinetikája		<b>CP<sub>(0,5)</sub>5</b> az NF S 90-351:2013 szabvány szerint						
Beltéri levegő minősége								
Tisztíthatóság								
Antimikrobiális tulajdonság		Összehasonlítva a következőkkel: Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Bacillus cereus, Streptococcus pneumoniae, Acinobacter baumannii, Klebsiella pneumoniae, Candida Albicans, Aspergillus brasiliensis						
Fenntarthatóság				35%				

A kockázati szint mellett minden helyiség típusnak sajátos követelménye lesz az állományozati lap tisztíthatósági és légszűrőgására vonatkozóan. Ezért előfordulhat, hogy a 4-es kockázati zóna feltételeinek megfelelő csempé nem minden esetben alkalmas a 4-es kockázati zónában meghatározott összes helyiség típushoz.

A termékek országoként eltérőek lehetnek. Kérjük, lépjen kapcsolatba a helyi értékesítési képviselővel. További tájékoztatásért és a jogi megjegyzésekért látogasson el weboldalunkra.