



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

podle směrnice Rady EU č. 305/2011 (CPR)

č. 2016/001_5AA43609



1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Sendvičové panely pro čisté prostory s výplní z minerální vlny (MW) sténové typy **E, R-E, M-E, Mx, Me, G- a Ge** a stropní **ES a GS** a sténové sendvičové panely pro čisté prostory s výplní z expandovaného polystyrenu (EPS) typy **R-S a M-S**.

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

Sběrná zakázka CŠA###

Výrobní zakázka RR/#####

Typový kód **E, ES**

panelu **M-E, M-S, Mx, Me**

G-, Ge, GS

R-E, R-S

E#####\$\$\$\$-##\$##*

M#####\$\$\$\$-##\$##*

G#####\$\$\$\$e##\$##*

R#####\$\$\$\$-##\$##*

např. E1000x3000MTSC-00E11_

např. M1100x3000MTSC-00E11_

např. G0600x3000MTSCe00E11_

např. R1100x3000ZDZZ-00E11_

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Sendvičové samonosné panely tvořené tepelně izolačním jádrem vlepeným mezi ocelové lakované plechy slouží k vytváření nenosných příček (E,M,G,R) a panelových stropů (ES,GS) pro vestavby čistých prostorů v souladu s požadavky ČSN EN ISO 14644 „Čisté prostory a příslušná řízená prostředí“ a předpisů GMP „Správná výrobní praxe“. Tyto výrobky jsou určeny pro potřeby farmacie, zdravotnictví, biotechnologie, potravinářského průmyslu, elektroniky, optiky a dalších oborů s požadavky na minimální uvolňování částic z povrchu panelů, těsnost, odolnost vůči dezinfekčním prostředkům a snadnou údržbu.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

DencoHappel CZ a.s.

Slovanská 781

463 12 Liberec

Czech Republic

5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2: -

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V: 1

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. AB204, NB1020 (Pobočka 0500 – Předměřice n. L.),

Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 – Prosek, Česká republika

vydal Osvědčení o stálosti vlastností č. č.1020-CPR-050018877

8. ETA: -

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení podle ČSN EN 14509:2007/Opr.1:2009

Provedení		E, ES	M-E, Me, Mx	G-, Ge, GS	R-E	R-S	M-S
Použití		sténové stropní	sténové	sténové stropní	sténové	sténové	sténové
Tepelná izolace (jádro)		MW	MW	MW	MW	EPS	EPS
Objemová hmotnost (jádra)	kg /m ³	100	100	100-125	100	13-18	13-18
Tloušťka (panelu)	mm	60±1	60±1	82±1	62±1	62±1	60±1
Povrchové plechy:		ocel (EN 10346) tl. 0,75 mm lakované PES barvou					
Plošná hmotnost (panelu)	kg /m ²	17-19	17-19	22-23	22-26	17-21	13
Součinitel prostupu tepla:	W/(m ² K)	0,74					
Pevnost v tahu	kPa	67	67	59	67	70	93
Pevnost ve smyku	kPa	39					
Pevnost v tlaku (jádra)	kPa	56					
Moment únosnosti v poli	kNm/m	2,0					
Moment únosnosti nad střední podporou	kNm/m	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	2,4
Únosnost při vrátnění	MPa	39					
Reakce na oheň:		A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Požární odolnost:		NPD	Me: EI15 EW30	Ge: EI60 EW60	NPD	NPD	NPD
Uvolňování nebezpečných látek		vyhovuje					
Vodotěsnost:		NPD					
Vzduchotěsnost:		NPD					
Parotěsnost:		nepropustné					

10. Vlastnosti výrobků uvedených v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:
V Liberci 4.dubna 2016

Ing. Jiří Doubrava, ředitel a.s.

DencoHappel CZ a.s.

Slovanská 781, 463 12 Liberec XXV - Vesec, Česká republika • Tel.: +420 485 225 111, 488 010 111

Reg. u OR Krajského soudu v Ústí n.L. - B 252

DIČ: CZ46708375, IČ: 46708375

DUNS Nr: 366931699