



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 305/2011 (PRÍLOHA III)

- Názov typu výrobku:
Kovový plech s kovovým opláštením, izolačný panel s jadrom PUR určený na použitie v budovách
- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
Stropný panel z kovového plechu s PUR 40/60/80/100/120/150
V závislosti od hrúbky opláštenia sa rozlišujú nasledujúce typy (I = vnútorné opláštenie; E = vonkajšie opláštenie):
I 0,4 mm - E 0,4 mm; I 0,4 mm - E 0,5 mm; I 0,5 mm - E 0,5 mm I 0,5 mm - E 0,6 mm I 0,6 mm - E 0,6 mm
- Stanovené použitie:
Samonosné strešné alebo stropné panely s kovovým opláštením
- Výrobca:
METÁL-SHEET LTD.
H-4002 Debrecen, Csereerdő utca 10.
- Systémy pre posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov:
Systém č. 1
- Harmonizovaná norma: V prípade vyhlásenia výrobcu pre stavebné výrobky, ktoré sa riadia harmonizovanými normami:
METÁL-SHEET LTD. H-4002 Debrecen, Csereerdő utca 10., v rámci systému č. 4 zabezpečila nasledujúce:
- definovanie typu výrobku,
- nepretržitý dohľad, kontrolu a hodnotenie kontroly výroby v závode

ZAKLADNE VLASTNOSTI	PUR TPN 40	PUR TPN 60	PUR TPN 80	PUR TPN 100	PUR TPN 120	PUR TPN 150
Tepelná priepustnosť (W/m ² K)	0,493	0,332	0,255	0,206	0,173	0,140
Tepelná vodivosť (W/mK)	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
Trieda pevnosti opláštenia	S220 GD	S220 GD	S220 GD	S220 GD	S220 GD	S220 GD
Pevnosť v ťahu (MPa)	0,060	0,060	0,060	0,050	0,050	0,050
Pevnosť v šmyku (MPa)	0,10	0,09	0,10	0,10	0,12	0,09
Znížená dlhodobá pevnosť v šmyku (kPa)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Modul pružnosti v šmyku (jadro) (MPa)	3,28	3,28	3,28	3,28	2,9	2,9
Pevnosť v tlaku (jadro) (MPa)	0,09	0,09	0,11	0,09	0,09	0,09
Súčiniteľ dotvarovania	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Odolnosť voči ohybu na rozpätí						
kladný ohyb (kNm/m)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
kladný ohyb, pri zvýšenej teplote (kNm/m)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
záporný ohyb (kNm/m)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
záporný ohyb, pri zvýšenej teplote (kNm/m)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Odolnosť voči ohybu na vnútornej podpere						
kladný ohyb (kNm/m)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
kladný ohyb, pri zvýšenej teplote (kNm/m)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
záporný ohyb (kNm/m)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
záporný ohyb, pri zvýšenej teplote (kNm/m)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Pevnosť pri vrásnení (vonkajšie opláštenie)						
na rozpätí (N/mm ²)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
na rozpätí, pri zvýšenej teplote (N/mm ²)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
na vnútornej podpere (N/mm ²)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
na vnútornej podpere, pri zvýšenej teplote (N/mm ²)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Pevnosť pri vrásnení (vnútorné opláštenie)						
na rozpätí (N/mm ²)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
na rozpätí, pri zvýšenej teplote (N/mm ²)	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Reakcia na oheň	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Požiarna odolnosť	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Reakcia na vonkajší oheň	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Priepustnosť vody	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Priepustnosť vzduchu	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Priepustnosť vodnej pary	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Vzduchová neprievzornosť	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené
Trvanlivosť	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené	Nebolo stanovené

- Parametre výrobku uvedené v bodoch č. 1 a 2 zodpovedajú parametrom vyhlásenia uvedenom v bode č. 74002 Debrecen, Csereerdő utca 10.
Za vydanie tohto vyhlásenia o parametroch je zodpovedný len výrobca uvedený v bode č. 4.

V Debrecíne, dňa 24. 04. 2024 (2. verzia).

METÁL-SHEET KFT.

HBM-i Bíróság cg.: 09-09-010857
Adószám: 15321701-2-09

Schválil::97830002-
(V mene výrobcu)