

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

az Európai parlament és a tanács 305/2011/EU rendelet III. melléklete alapján

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Metál-Sheet falpanelek, kétoldalt acéllemez fegyverzettel és PUR kitöltő hőszigetelő maggal

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

Metál-Sheet PUR oldalpanel 40/60/80/100/120/150/200

A fegyverzetvastagságtól függően a következő típusokat különböztetjük meg (B=belső fegyverzet; K=külső fegyverzet):

B 0,35 mm – K 0,35 mm; B 0,4 mm – K 0,4 mm; B 0,4 mm – K 0,5 mm; B 0,5 mm – K 0,5 mm; B 0,5 mm – K 0,6 mm – K 0,6 mm

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:

Önhordó, kétoldalt fémlemez burkolatú, hőszigetelő szendvicspanelek – általános felhasználásra (ahol nincsenek tűzvédelmi követelmények)

4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

METÁL-SHEET KFT.
H-4002 Debrecen, Csereerdő utca 10.

5. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:

4. rendszer

6. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén:

A Metál-Sheet Kft. 4002 Debrecen, Csereerdő utca 10., aki terméktípus meghatározást és az üzemi gyártásellenőrzést végzi (4) rendszerben

7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

ALAPVETŐ TULAJDONSÁGOK	TELJESÍTMÉNY						
	PUR OPN 40	PUR OPN 60	PUR OPN 80	PUR OPN 100	PUR OPN 120	PUR OPN 150	PUR OPN 200
Hőátbocsátási tényező (W/m ² K)	0.498	0.330	0.251	0.204	0.165	0.133	0.101
Hővezetési tényező	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
Acél fegyverzet szilárdsági osztálya	S220 GD	S220 GD	S220 GD	S220 GD	S220 GD	S220 GD	S220 GD
Szaktípus szilárdság (MPa)	0.060	0.060	0.060	0.050	0.050	0.050	0.060
Nyírószilárdság (MPa)	0.10	0.10	0.11	0.10	0.12	0.12	0.030
Redukált nyírószilárdság hosszú idejű terhelés után (kPa)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Nyirási modulus (mag) (MPa)	3.28	3.28	3.26	3.28	2.9	2.9	1.95
Nyomószilárdság (mag) (MPa)	0.09	0.09	0.11	0.09	0.09	0.09	0.09
Kúszási együttható	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Hajlítási ellenállás a feszítávon:							
pozitív hajlítás	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
pozitív hajlítás megemelt hőmérsékleten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
negatív hajlítás	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
negatív hajlítás megemelt hőmérsékleten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Hajlítási ellenállás közbenső támaszon:							
pozitív hajlítás	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
pozitív hajlítás megemelt hőmérsékleten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
negatív hajlítás	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
negatív hajlítás megemelt hőmérsékleten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Kihajlási feszültség külső fegyverzetben:							
feszítávon	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
feszítávon megemelt hőmérsékleten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
közbenső támaszon	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
közbenső támaszon megemelt hőmérsékleten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Kihajlási feszültség belső fegyverzetben:							
feszítávon	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
feszítávon megemelt hőmérsékleten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Tűzvédelmi osztályozás	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
*Tűzállósági határérték	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Külső tűzterjedés	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Vízáteresztő képesség	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Levegő áteresztő képesség	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Vízgőz áteresztő képesség	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Léghangszigetelés	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Tartóssági vizsgálat	Teljesül	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD

8. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

Debrecen, 2024.11.29. v.4

Telephely: 4002 Debrecen, Csereerdő utca 10.
minosegiranyitas@metal-sheet.hu

METAL-SHEET KFT.
4002 Debrecen, Csereerdő utca 10.
Kiadó: HBM-Értékesítő Kft. Adószám: 249999010857
(gyártó nevében)

Szlasz.: 10918001-0000007-97830002
Telefon: 36 30 9554 2141 33 30 61 63 737