

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

HIRSCH Porozell č. 14001TIA-CPR-09



1. Typ výrobku: Fasádna izolačná doska HIRSCH ALPIN/ EPS-F WLG 031
2. Číslo typu, šarža alebo sériové číslo: EPS – EN13163-L(2)-W(2)-T(1)-S(2)-P(5)-DS(N)2-DS(70),-1-TR150-BS100-MU50
3. Použitie: Tepelná izolácia stavieb
4. Výrobca: HIRSCH Porozell GmbH., A-9555 GLANEGG 58
5. Splnomocnená osoba: nie je relevantné
6. Systém hodnotenia stálosti parametrov: System2+
7. Typová skúška: ofi, Nr. 400.904, Notified Body no. 1085
8. Európske technické posúdenie: nie je relevantné
9. Deklarované parametre:

Hlavné vlastnosti	Parametre	Technické údaje
Rozmery	Dĺžka	L(2)
	Šírka	W(2)
	Hrúbka	T(1)
	Kolmosť	S(2)
	Rovinnosť	P(5)
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	eurotrieda E
Pretrvávajúce tlenie	Pretrvávajúce tlenie ¹⁾	NPD
Vodopriepustnosť	Nasiakavosť	NPD
Emisia nebezpečných látok do interiéru budovy	Emisia nebezpečných látok ¹⁾	NPD
Tímenie hluku prenášaného vzduchom	Dynamická tuhosť	NPD
	Index absorpcie hluku	Hrúbka
Tímenie krokového hluku (pre podlahy)	Stlačiteľnosť	NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor	viď ďalšiu tabuľku
	Tepelná vodivosť	0,031 W/(m.K)
	Hrúbka	viď ďalšiu tabuľku
Difúzia vodnej pary	Difúzia vodnej pary	MU60
Pevnosť v tlaku	Pevnosť v tlaku pri 10%-nom stlačení	NPD
	Deformácia pri definovanom tlakovom a tepelnom namáhaní	NPD
Pevnosť v ťahu a ohybe	Pevnosť v ohybe	BS100
	Pevnosť v ťahu kolmo voči rovine dosky	TR150
Stabilita reakcie na oheň pri pôsobení tepla/počasia, starnutia/deštrukcie	Vlastnosti stability	spĺnené
Stabilita odolnosti voči vode, poveternostným vplyvom, starnutiu/deštrukcii	Vlastnosti stability	Spĺnené
	Rozmerová stálosť za definovaných podmienok teploty a vlhkosti	DS(70,-)1
	Rozmerová stálosť za normálnych podmienok	DS(N)2
Stabilita odolnosti tlaku voči starnutiu/deštrukcii	Tečenie materiálu	NPD
	Odolnosť voči striedaniu teplôt pod bodom mrazu	NPD
	Dlhodobé znížovanie hrúbky	NPD

Harmonizovaná technická špecifikácia EN 13163:2015

¹⁾Skúšobný postup sa v súčasnosti spracováva.

NPD znamená „nie je stanovený žiadny ukazovateľ“.

Tento výrobok zodpovedá smernici Reach.

10. Parametre výrobku podľa bodu č. 1 a č. 2 zodpovedajú deklarovaným vlastnostiam podľa bodu č. 3.

Za vystavenie tohto „Vyhlásenia o parametroch“ zodpovedá len výrobca podľa bodu 4.

Za výrobca a v mene výrobcu podpísal:

Meno a funkcia: Hirsch Porozell GmbH, Ing. Alexander Daskocil, Konateľ
V Glanegu, dňa 16.02.2016

Tabuľka tepelného odporu v súlade so smernicou EN 13163:2015

d _n mm	R ₀ M ² .K/W
100	3,20
120	3,85
140	4,50
160	5,15
180	5,80

d _n mm	R ₀ M ² .K/W
200	6,45
220	7,05
240	7,70
260	8,35
280	9,00

d _n mm	R ₀ M ² .K/W
300	9,65
320	10,30
340	10,95
360	11,60
380	12,25

d _n mm	R ₀ M ² .K/W
400	12,90

Bankverbindung: Kärntner Sparkasse AG
Konto-Nr. 0000-146183, BLZ 20706
IBAN: AT432070600000146183, BIC: KSPKAT2K
FN 117255i, Landesgericht Klagenfurt, UID-Nr. ATU25559507

A Member of the HIRSCH Group



... die Ideenfabrik für bessere Lösungen