

Teljesítménynyilatkozat

ISOVER CH-001

(DE0001-ISOVER CH-001)

1. Egyedi azonosító kód:

ULTIMATE ISORESIST 1000° 034
ULTIMATE ISORESIST 1000° 036
ULTIMATE ISORESIST 1000° 039
ULTIMATE ISORESIST PIANO
ULTIMATE ISORESIST PIANO PLUS

2. Típus-, köteg- vagy sorozatszám:

Ld. a termékcímkét

3. Felhasználási terület:

Terület kódja:

4 (EU/305/2011)
Hőszigetelő termékek épületekhez

4. Gyártó:

Saint-Gobain ISOVER G+H AG
Bürgermeister-Grunzweig-Strasse 1
D-67059 Ludwigshafen
dialog@isover.de
+49 (0)621 501 200

5. Felhatalmazott képviselő:

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS HUNGARY KFT.
2085 PILISVÖRÖSVÁR, BÉCSI ÚT 07/5 HRSZ.

6. Az V. melléklet szerinti rendszer(ek):

A tűzzel szembeni viselkedés kapcsán az AVCP 1
rendszer

Az egyéb tulajdonságok kapcsán az AVCP 3 rendszer

7. Harmonizált szabvány hatálya alá tartozó építőipari termék kapcsán kiadott teljesítménynyilatkozat esetén:
Az alábbi kijelölt szervezet:

0751
FIW München
Lochhamer Schlag 4
D-82166 Gräfelfing

végezte el a terméktípus meghatározását típusesztesztelés alapján (beleértve a mintavételt), valamint a gyártóüzem és az üzemi gyártásellenőrzés kezdeti ellenőrzését, és végzi az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, felmérését és értékelését az alábbi számú rendszer szerint:

3

és ez a szervezet bocsátotta ki a termék megfelelőségi tanúsítványát.

8. Olyan építőipari termékek esetében, amelyekről európai műszaki értékelés lett kiadva:

Nem alkalmazható

9. Bejelentett teljesítmény az alábbi szabvány szerint:
EN 13612:2012, ZA.1 táblázat

Lényeges tulajdonságok		Teljesítmény				
Termék		ULTIMATE ISORESIST 1000° 034	ULTIMATE ISORESIST 1000° 039	ULTIMATE ISORESIST PIANO	ULTIMATE ISORESIST 1000° 036	ULTIMATE ISORESIST PIANO PLUS
Vastagság (a)	(mm) Tűrészhatár	80-260 T2			30-240 T2	
Tűzzel szembeni viselkedés (b)		A1				
Veszélyes anyagok kibocsátása beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD (c)				
Hangelnyelési mutató	Hangelnyelés	NPD				
Hangvezetési index (padlók esetében)	Dinamikai merevség	NPD				
	Vastagság d_L	NPD				
	Összenyomhatóság	NPD				
	Áramlási ellenállás	NPD				
Légi hangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	AFr5				
Folytonosan izzó égés		NPD (c)				
Hőszigetelés	Hővezetés [mW/(m.K)] (b)	34	39		36	
	Hőszigetelés	Ld. a következő táblázatot				
Vízfelvevő képesség	Vízabszorpció (d)	NPD				
Páraáteresztés	Páradiffúziós ellenállási együttható	MU1				

Termék		ULTIMATE ISORESIST 1000° 034	ULTIMATE ISORESIST 1000° 039	ULTIMATE ISORESIST PIANO	ULTIMATE ISORESIST 1000° 036	ULTIMATE ISORESIST PIANO PLUS	
Nyomószilárdság	Nyomószilárdság, vagy nyomófeszültség	NPD					
	Pontszerű terhelhetőség	NPD					
Hővel, időjárással és öregedéssel szembeni ellenállás	Tartóssági jellemzők	NPD					
Szakítószilárdság		NPD					
A nyomószilárdság változása az öregedés függvényében	Lassú alakváltozás	NPD					

NPD: A teljesítmény nem lett meghatározva

(a)

Az elérhető vastagságokról ld. a műszaki adatlapot

(b)

Tartósság:

Az ásványgyapot tűzzel szembeni és hővezetési teljesítménye nem romlik az idő múlásával. A termék Euroclass besorolása szervesanyag-tartalmával van összefüggésben, mely nem képes növekedni az idő múlásával. A tapasztalatok azt mutatják, hogy a termék rostszerkezete stabil és pórusai gázként kizárólag légköri levegőt tartalmaznak. Az ásványgyapot tűzzel szembeni teljesítménye nem romlik a hőmérséklet emelkedésével. A termék Euroclass besorolása szervesanyag-tartalmával van összefüggésben, mely a hőmérséklet emelkedésekor változatlan marad, vagy csökken.

(c)

Egy európai vizsgálati módszer kidolgozása folyamatban van, és elérhetővé tételek a szabvány módosítva lesz.

(d)

Ha a termék szilikonmentes állapotban („si-free”) kerül kiszállításra, akkor a „WS” és „WL(P)” jelölések nem kerülnek alkalmazásra.

(e) Ha a kiszállított termék minősége „AS”-ként van feltüntetve, akkor az EN 13468 szabvány szerint vízben oldható kloridion-tartalma =< 10 ppm.

(f) Az „SI”, minőségi jelöléssel szállított termék szilikont tartalmaz.


R _D [(m ² x K)/W]	Lambda _D (mW/(m*K))		
	Vastagság (mm)	34	36
30	0,85	0,80	0,75
40	1,15	1,10	1,00
50	1,45	1,35	1,25
60	1,75	1,65	1,50
70	2,05	1,90	1,75
80	2,35	2,20	2,05
90	2,60	2,50	2,30
100	2,90	2,75	2,55
110	3,20	3,05	2,80
120	3,50	3,30	3,05
130	3,80	3,60	3,30
140	4,10	3,85	3,55
150	4,40	4,15	3,80
160	4,70	4,40	4,10
170	5,00	4,70	4,35
180	5,25	5,00	4,60
190	5,55	5,25	4,85
200	5,85	5,55	5,10
210	6,15	5,80	5,35
220	6,45	6,10	5,60
230	6,75	6,35	5,85
240	7,05	6,65	6,15
250	7,35	6,90	6,40
260	7,60	7,20	6,65

10. A termék(ek)nek az 1. és 2. pontokban azonosított teljesítménye megfelel a 9. pontban a teljesítmény kapcsán nyilatkozottakkal. A kiadott teljesítménynyilatkozattal kapcsolatban minden felelősség a 4. pontban azonosított gyártót terheli.

Ludwigshafen, 21.05.2013


.....
(J. Trappmann,

Környezet-, egészség-, és munkavédelmi igazgató


.....
(Dr. J. Perner, Qualitätsmanagement /

Minőségbiztosítási vezető