

ULTIMATE PIANO PLUS

Válaszfal-hangszigetelő ásványgyapot filc

$$\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$$

Besorolás:

Szabvány: EN 13162 + A1 2015

Termékkód:

MW-EN 13162-T2-MU1-AFr5



MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Mértékegység	Érték	Szabvány
Deklarált hővezetési tényező λ_D	(W/mK)	0,036	EN 13162
Tűzvédelmi osztályba sorolás	-	A1	EN 13501-1
Páradiffúziós ellenállási együttható értéke, MU	-	1	EN 12086
Áramlási ellenállás, AFR	kPa s/m ²	> 5	EN 29053
Vastagsági tűrés	-	T2	EN 823
Max. alkalmazhatósági hőmérséklet-határ	°C	200	-
Olvadáspont	°C	> 1000	DIN 4102

MÉRETEK ÉS CSOMAGOLÁS

Termék	Vastagság [mm]	Méret [mm]	m ² / csomag	Csomag / raklap	Deklarált hővezetési ellenállás R_D [m ² K/W]
ULTIMATE PIANO PLUS	40	2 x 11500 / 635	14,605	18	1,11

MŰSZAKI LEÍRÁS:

Az ULTIMATE a szilikátszálalás hőszigetelőanyagok új generációja, amely egyesíti az üveggyapot és a kőzetgyapot kedvező tulajdonságait. Kedvező hőszigetelő képességét magas hőmérsékleten is megtartja. Magas szakítószilárdságú, könnyen szabható. Az ULTIMATE PIANO PLUS integrált üveg-kőzetgyapot filc termék rugalmas, hosszúszerű anyagszerkezetéből adódóan kiváló hangelnyelő és hőálló tulajdonságú.

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Az ULTIMATE PIANO PLUS felhasználható a fémvázas szerelt válaszfalak hang- és tűzvédelmi szigetelésére lakó- és ipari épületek, irodák, szállodák és kórházak, valamint tetőterek építésénél. A vázszerkezet méretéhez igazodó, teljes felületen, hézagmentesen elhelyezett filc külön mechanikai rögzítést nem igényel.

CSOMAGOLÁS, SZÁLLÍTÁS, TÁROLÁS:

Az ULTIMATE PIANO PLUS ásványgyapot filc polietilén zsugorfóliába csomagolva, tekercsben kerül forgalomba. Tároláskor és szállításkor védeni kell a nedvességtől és a mechanikai sérüléstől.

ELŐNYÖK:

- nagyon jó hőszigetelési teljesítmény
- tűzvédelem - nem éghető, - olvadáspont ≥ 1000 °C
- kiváló akusztikai tulajdonságok
- egyszerű beépíthetőség
- alacsony páradiffúziós ellenállás
- rugalmas kitöltés, korlátlan alkalmazhatóság a függőleges szerkezetekben
- környezetbarát és higiénikus
- hosszú élettartam és időben stabil tulajdonságok
- könnyű kezelhetőség – egészségre nem ártalmas
- rothadásálló, ellenáll az élősködőknek
- szervesetlen és kémiailag semleges, nem tartalmaz korrózív anyagokat
- könnyen megmunkálható – vágható, alakítható

KAPCSOLÓDÓ DOKUMENTUMOK:

- CE Minősítés: K1-0751-CPD-196.0-07-01/10
- DoP: Nr. DE0001-ISOVER CH-001

Forgalmazó:

SAINT-GOBAIN HUNGARY KFT

2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 Hrsz.

Tel.: +36-37-528-321

Fax: +36-37-528-322, +36-37-999-636

E-mail: isover@isover.hu

Internet: www.isover.hu

