



PUREONE SF 34

Termékleírás

Nyomással nem terhelhető, könnyen vágható, egyszerűen beépíthető, öntartó, csupasz, tekercses termék.

Tulajdonságok

Hővezetési tényezője: $\lambda_D = 0,034$ W/mK
Tűzvédelmi osztály: A1 (nem tűzveszélyes)



Beltéri levegő minősége



Fenntartható termék



Környezettudatos termék tanúsítvány



Termék innováció



Vásárlói elismerés

Ajánlott felhasználási területek:

- Tetőtér beépítés
- Könnyűszerkezetes épület
- Zárófödém / padlásfödém
- Nem terhelhető gerendás födém
- Álmennyezet
- Akusztikai szigetelés (klímacsatornák, álmennyezetek, födémek, falak)

Csomagolás

Az URSA PUREONE SF 34 tekercses termékek URSA feliratú polietilén zsugorfóliába csomagolva kerülnek forgalomba.

A termék legfontosabb műszaki tulajdonságai a becsomagolt terméken elhelyezett kísérőcímkén kerülnek feltüntetésre.

A kész tekercsként becsomagolt és felcímkézett termékek MULTIPACK rendszerben kerülnek raklapra.



Műszaki adatok

Termék név	URSA PUREONE SF 34			
Termék azonosító kód CE-szerint	MW - EN - 13162 - T2 - DS(T+) - MU1 - Afr10			
Műszaki tulajdonságok	Jel	Érték	Mértékegység	Vonatkozó szabvány száma
Deklarált hővezetési tényező	λ_D	0,034	W/mK	EN 12667 EN 12939
Hővezetési ellenállás	R_d	1,15 (4 cm) – 8,20 (28 cm)	m ² K/W	
Tűzállósági osztály	-	A1 (nem tűzveszélyes)	-	EN 13501-1
Max. alkalmazhatósági hőmérséklet-határ*	-	250	°C	-
Vastagsági tűrés	T2	-5% vagy -5 mm (a); +15% vagy +15 mm (b)	A számszerűen nagyobb (a), illetve kisebb (b) tűrést eredményező a mértékadó.	EN 823
Áramlási ellenállás	AFri	≥ 10	kPa s/m ²	EN 29053
Páradiffúziós ellenállási szám	μ	1	-	EN 12086
EK tanúsítvány száma	0672 – MPA Stuttgart			
Egészség	RAL	ártalmatlan	-	Frankfurt

*A „max. alkalmazhatósági hőmérséklet-határ” nem tévesztendő össze az olvadásponttal, ami a termék előállításához szükséges gyártási paraméter, és a felhasználásnál nincs funkciója.

A termékek gyártása EN ISO 9001 és EN ISO 14001-es minőségirányítási rendszereknek megfelelően történik.

Az URSA ásványgyapot (üveggyapot) tulajdonságai

- Páratechnikailag nyitott szálszerkezetű (páraáteresztő)
- Beépítése során minimális hulladék keletkezik
- Egészségre ártalmatlan (RAL-jelzés)
- Kiváló hő- és hangelnyelő
- Nem tűzveszélyes (A1)
- Tűz hatására nem csepeg, és nem fejleszt füstöt
- Méret és formatartó (hőingadozás hatására sem változtatja a méretét)
- Könnyen vágható, alakítható
- Környezetre veszélytelen



RAL

A RAL minőségjelzést a Frankfurtban található Ásványgyapot Minőségügyi Szövetség adja ki, ami által megerősíti az URSA ásványgyapot (üveggyapot) szigetelőanyagok egészségre vonatkozó ártalmatlanságát.

Az URSA szigetelőanyagok 1999.07.15. óta rendelkeznek RAL jelöléssel.

Az URSA ásványgyapot (üveggyapot) termékei **megfelelnek** az Európai Közösségben követelményként alkalmazott, nem rákkeltő anyagokra vonatkozó **ECB/TM/27 rev. 1998 EU** jegyzőkönyv szerinti kritériumoknak.



(A műszaki információk jelenlegi ismereteinket és tapasztalatainkat tükrözik. A leírt alkalmazási területek egyedi, különleges körülményekre nem vonatkoznak, ezért ezekért felelősséget nem vállalunk. Kérjük, vegye figyelembe a mindenkori műszaki színvonalat, valamint a szakmai szabályokat.)

Az ásványgyapot termékek jelölési kódjai:

MW ásványgyapot rövidített meghatározása
EN 13162 ásványgyapot európai szabvány szám
Ti vastagsági tűrések
DS(T+) meghatározott hőmérséklethez tartozó méretállandóság
DS(TH) meghatározott hőmérsékleti és relatív páratartalmi feltételek melletti méretállandóság
CS(10\Y)i nyomófeszültség, nyomószilárdság
TR sík felületre merőleges húzószilárdság
PL(5)i pontszerű terhelés

WS rövid idejű vízfelvétel
WL(P) hosszú idejű vízfelvétel
MUi v. Zi páraáteresztés
SDi dinamikai merevség
CPi összenyomhatóság
CC(i1/i2,y)σc nyomás hatására bekövetkező kúszás
APi gyakorlati hangelnyelési tényező
AWi súlyozott hangelnyelési tényező
AFri áramlási ellenállás

(i: a vonatkozó osztályt vagy fokozatot jelöli)