

Soudal Purhab Turbo

Felülvizsgálat: 2024.04.24

1 / 2 Oldal

Műszaki adatok:

Bázis	Poliuretán
Kötési rendszer	Légnedvesség hatására
Állag	Stabil hab, tixotróp
Bőrképződés (EN 17333-3)	3 min
Vágható (EN 17333-3)	15 min
Sűrűség	Kb. 15 kg/m ³
Hangszigetelő képesség (EN ISO 717-1)	58 dB
Hővezető érték (DIN 52612)	0,037 W/mK
Kiadósság doboz (EN 17333-1)	750 ml → kb. 47 l
Kiadósság hézag (EN 17333-1)	750 ml → kb. 43 m
Zsugorodás kötés után (EN 17333-2)	< 1 %
Utótágulás (EN 17333-2)	Nincs
Tágulás kötés alatt (EN 17333-2)	Kb. 50 %
Nyomószilárdság (EN 17333-4)	Kb. 25 kPa
Nyírószilárdság (EN 17333-4)	Kb. 37 kPa
Húzószilárdság (EN 17333-4)	Kb. 79 kPa
Legnagyobb megengedett nyúlás (EN 17333-4)	Kb. 12,5 %
Hőállóság**	-40°C – +90°C

**Ezek az adatok teljes kötés utáni állapotra értendők.

Termék leírása:

A Soudal Purhab Turbo egy egykomponensű, önexpanzionáló, használatra kész poliuretán hab. HCFC és CFC mentes gázokkal van töltve, ezért nem káros az ózonrétegre. Ez a speciálisan fejlesztett formula gyorsabb kötetést és magasabb kiadósságot biztosít mint az általános purhabok.

Jellemzők:

- Kiváló stabilitás (nem zsugorodik, nincs utótágulás)
- Kiváló kitöltő képesség
- Jó tapadás szinte minden felületen (kivéve PE, PP és PTFE)
- Magas hő- és hangszigetelő képesség
- Akár 10 perc után vágható, megfelelően nedvesített hézagban
- Nem UV álló
- Alacsony tágulású

Alkalmazások:

- Ablak- és ajtókeretek beépítése
- Üregek kitöltése
- Tetőszerkezetek hézagainak szigetelése
- Hangelnyelő rétegek beépítése
- Hűtőrendszerek hőszigetelésének javítása

Csomagolás:

Szín: pezsgő
Kiszerezés: 750 ml aeroszol

Eltarthatóság és tárolás:

Száraz, hűvös helyen, +5°C és +25°C között bontatlan csomagolásban álló helyzetben tárolva, felhasználható a gyártást követő 24 hónapon belül.

Alkalmazás:

Rázza fel alaposan a flakont 20 másodpercen keresztül. Rögzítse a pisztolyon. A felület legyen zsír és pormentes. Használat előtt nedvesítse meg a felületet permetező segítségével. Nem szokványos alapfelületek esetén előzetes tapadási próba

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, nem vállalhatunk felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.

Soudal Purhab Turbo

Felülvizsgálat: 2024.04.24

2 / 2 Oldal

elvégzése javasolt. Töltse fel a hézagot kb. 75%-ig.
Az alkalmazás során rendszeresen rázza fel.
Amennyiben több rétegben hordja fel, az egyes rétegek között ismételten nedvesítse meg a felületet.
A friss hab eltávolítható Soudal Gun&Foam Cleaner vagy aceton segítségével, kötés után mechanikusan vagy Soudal PU eltávolítóval.

Alkalmazási hőmérséklet:

Flakon hőmérséklet: +5°C - + 30°C

Környezeti hőmérséklet: +5°C - + 30°C

Felület hőmérséklete: +5°C - + 35°C

Munkavédelmi javaslat:

A szokásos munkahigiéniai előírások betartása.
Mindig viseljen védőszemüveget és védőkesztyűt.
Zárt helyiségekben gondoskodjon a megfelelő szellőztetésről.

Megjegyzések:

Alkalmazás előtt nedvesítse meg a felületeke vízpermetező segítségével. Amennyiben több rétegben hordja fel a habot, ismétlje meg a nedvesítést az újabb réteg felhordása előtt.

Nem UV álló, a megkötött purhabot védeni kell az UV sugárzástól átfestéssel, tömítőanyaggal (pl szilikon, poliuretán, akril vagy hibrid polimer), vagy más bevonattal.

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, nem vállalhatunk felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.