

Technikai adatlap

United Sealants Purhab 250ml 500ml 750ml

Termékleírás:

A United Sealants purhab egy, egy komponensű, önexpansionáló, használatra kész, ózon kímélő hajtógázzal ellátott szerelőhab.

Tulajdonságok:

- Sok fajta alapfelületre való alkalmazhatóság
- (kivéve PE és PP)
- Magas termikus és akusztikus szigetelési értékek
- Hangszigetelő réteggént is felhordható
- Kitűnő szerelési tulajdonságok
- Nagy kitöltő kapacitás

Alkalmazások:

- Ajtók és ablakok beépítésére
- Üregek kitöltésére
- Hang- és hőszigetelésként
- Csőáttörések tömítésére
- Szigetelések rögzítésére

Csomagolás:

Szín: pezsgő

Kíszerelés:

250 ml / 500 ml / 750ml fémlakon

Minőség: B3 (DIN 4102)

Műszaki jellemzők:

- Bázis: 1 Komponens polietán
- Konzisztencia (Állag): Stabil hab
- Kötési rendszer: Légnedvességgel való polimerizáció
- Bőrösödés: Kb. 8 perc (20°C / 65 % relatív pára)
- Száradási idő: Ragadás mentes 20-25 perc (20°C / 65 % relatív pára)
- Teljes kötés idő: 1,5 óra / 30 mm vastagságnál (20°C/65% rel.párat.)
- Kiadósság: 1000 ml 35 – 40 L (teljes kötés után)
- Zsugorodás: Nincs
- Utódagadás: Nincs
- Cellastruktúra: Kb. 70-80%-ban zárt
- Szakadási nyúlás: Kb. 14 N / cm²

- Szigetelési érték: (Lambda) 30 mW / Méter Kelvin
- Nyomási szilárdság: Kb. 3 N / cm³ (DIN 53421)
- Nedvesség felvétel: 2 % (DIN 53429)
- Sűrűség: Kb. 25kg / m³ (teljes kötés után)
- Hab tulajdonság: Tixotropikus
- Tűzállóság: B3 (DIN 4102)
- Hőállóság: (teljes kikeményedés után) -40°C-tól +90°C-ig

(*) ezek az értékek változhatnak környezeti tényezőktől, pl. hőmérséklettől, nedvességtől és a hordozófelületek típusától függően

Eltarthatóság és tárolás:

A gyártástól számított 18 hónapig bontatlan csomagolásban, hűvös és száraz helyen, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolva.

Alapfelület állapota:

Tulajdonsága: tiszta, száraz, por- és zsírmentes. Minden szokványos építőipari alapfelülethez. Kivéve: PE és PP. Nedvesített alapfelület gyorsítja a kötés időt és javítja a cellastruktúrát.

Figyelem:

Használat előtt erősen rázzuk fel a flakont. Felhasználási hőmérséklet: +5°C és +30 °C között.

Tisztítás: PU tisztítóval, kötés előtt.

Javítás: saját anyagával.

Munkavédelmi javaslat:

A szokásos higiéniai előírások betartása. Védőruha, védőkesztyű és védőszemüveg használata kötelező. A kikötött purhab maradékot mechanikusan távolítsuk el és soha ne égessük el. Minden esetben nedvesítsük be az alapfelületet, mert javítja a tapadást, kötés gyorsaságát és a cellastruktúrát. A purhabot óvjuk az UV sugárzástól festéssel vagy vakolással.

A biztonsági utalások a Biztonsági adatlapban olvashatóak.

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, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.

Neosil Ker. és Szolg Kft. H-2142 Nagytarcsa Ganz Ábrahám utca 3. Narancs épület M0 55. kijárat Tel.: +36 30 9668 065

web: www.neosil.hu e-mail: neosil@neosil.hu