

NEOSIL KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.

Technikai adatlap United Sealants pisztolyhab 750ml

Termékleírás:

A Pisztolyhab, egy komponensű, önexpanzionáló, használatra kész, ózon kímélő hajtógázzal ellátott szerelőhab csavarcsatlakozással, amely a flakonból egy PU- pisztoly segítségével használható fel.

Tulajdonságok:

- Sok fajta alapfelületre való alkalmazhatóság
- (kivéve PE és PP)
- Magas hő- és hangszigetelő érték
- Kitűnő szerelő tulajdonságok
- Rendkívül pontos adagolhatóság
- Nagy kitöltő kapacitás

Alkalmazások:

- Nyílászárók beépítésére és tömítésére
- Üregek és csőáttörések kitöltésére, tömítésére
- Szigetelőanyagok rögzítésére, ragasztására
- Hangszigetelő rétegeként motoroknál
- Hűtés- és fűtéstechnikában a szigetelés optimalizálására

Csomagolás:

Szín: pezsgő

Kiszérelés:

750 ml fémlakon

Minőség: B3 (DIN 4102)

Műszaki jellemzők:

- Bázis: 1 Komponens poliuretán
- Konzisztencia (Állag): Stabil hab
- Kötési rendszer: Légnedvességgel való polimerizáció
- Bőrösödés: Kb. 8 perc (20°C / 60 % relatív pára)
- Száradási idő: Ragadás mentes 20-25 perc 20°C-nál
- Teljes kötési idő: 1 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
- Sűrűség: Kb. 25kg / m³ (teljes kötés után)
- Hab tulajdonság: Tixotrópikus

- Tűzállóság: B3 (DIN 4102)
- Szakadási nyúlás: Kb. 12 N / cm²
- Nyomás szilárdság: Kb. 3 N / cm² (DIN 53421)
- Szigetelési érték: 31 mWatt / Méter.Kelvin
- Nedvesség felvétel: 1 %
- Pára áteresztő képesség: 70g / m² / 24h (DIN 53429)
- 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 12 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 kötési időt és javítja a cellastruktúrát.

Használat:

Használat előtt erősen rázzuk fel a flakont és csavarjuk fel a szelepre, majd állítsuk be az adagoló szelepet.
Felhasználási hőmérséklet: +5°C és +30 °C
Tisztítás: PU- tisztítóval, kötés előtt.
Javítás: saját anyagával.
Minden esetben nedvesítsük be az alapfelületet, mert javítja a tapadást, kötési gyorsaságot és a cellastruktúrát. A purhabot óvjuk az UV sugárzástól festéssel vagy vakolással.

Munkavédelmi javaslat:

A szokásos higiéniai előírások betartása.
Védőruha, védőkesztyű és védőszemüveg használata kötelező. A kikötött purhab maradékot mechanikusan távolítsuk el és soha ne égezzük el.

Megjegyzés:

A PU-Pisztolyal való alkalmazás pontos adagolhatóságot biztosít.

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