

SOUDAL

Technikai Adatlap

1K PISZTOLYHAB - DURAVALVE

Műszaki jellemzők:

Bázis	1 komponensű poliuretán
Konzisztencia (Állag)	Stabil hab
Kötési rendszer	Légnedvességgel való polimerizáció
Bőrösödés	Kb. 8 perc (20°C / 60 % relatív páratartalom)
Száradási idő	Ragadás mentes 20-25 perc 20°C-nál
Teljes kötési idő	1 óra / 30 mm vastagságnál (20°C/65% rel.párat.)
Kiadósság	60 liter (teljes kötés után)
Zsugorodás	Nincs
Utódagadás	Nincs
Cellastruktúra	Kb. 70-80%-ban zárt
Sűrűség	Kb. 25 kg/m ³ (teljes kötés után)
Hab tulajdonság	Tixotrópikus
Tűzállóság	B3 (DIN 4102)
Szakadási nyúlás	Kb. 12 N / cm ²
Nyomás szilárdság	Kb. 3 N / cm ² (DIN 53421)
Szigetelési érték	31 mWatt/méter-kelvin
Nedvesség felvétel	1%
Pára áteresztő képesség	70g / m ² / 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

Termékleírás:

A pisztolyhab egy komponensű, önexpansionáló, 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 réteggént motoroknál
- Hűtés- és fűtéstechnikában a szigetelés optimalizálására

Csomagolás:

Szín: pezsgő

Kiszérelés:

750 ml fémsflakon

Minőség: B3 (DIN 4102)

Eltarthatóság és tárolás:

A gyártástól számított 24 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. A benedvesített alapfelület gyorsítja a kötési időt és javítja a cellastruktúrát.

Címketartalom:

Szimbólum: Xn - Ártalmas

R - mondat: 12,20,40,42,43,36/37/38

S - mondat: 23, 26, 28,36,37, 38, 45,51

Tartalmaz: Diphenylmetan-4.4' -Diisocyanat

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.



SOUDAL

Technikai Adatlap

1K PISZTOLYHAB - DURAVALVE

Használat:

Használat előtt erősen rázzuk fel a flakont és csavarjuk fel a PU-pisztoly szelepére, majd állítsuk be az adagoló szelepet. Felhasználási hőmérséklet: +5°C és +30 °C

Tisztítás: Soudal PU-tisztítóval, kötés előtt. Javítás: saját anyagával.

Munkavédelmi javaslat:

A szokásos higiéniai előírások betartása.

Védőruha, védőkesztyű és védőszemüveg használata kötelező. A kikötött pürhab maradékot mechanikusan távolítsuk el és soha ne égezzük el.

Megjegyzés:

A PU-Pisztolyal való alkalmazás pontos adagolhatóságot biztosít.

Minden esetben nedvesítsük be az alapfelületet, mert javítja a tapadást, kötési gyorsaságot és a cellastruktúrát.

A pürhabot óvjuk az UV sugárzástól festéssel vagy vakolással.

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.