



1K TÉLI PURHAB

1 / 2 Oldal

Műszaki jellemzők:

Bázis	1 Komponensű poliuretán
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 kötési 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 / cm ²
Szigetelési érték (Lambda)	30 mW / Méter Kelvin
Nyomási szilárdság	Kb. 3 N / cm ³ (DIN 53421)
Nedvesség felvétel	1 % (DIN 53429)
Sűrűség	Kb. 25kg / m ³ (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

Termékleírás:

Az 1K Téli Purhab egy egykomponensű, önexpansionáló, használatra kész, ózonkímélő hajtógázzal ellátott szerelőhab. Speciálisan kifejlesztett hab, amely -10°C-ig alkalmazható.

- Csőáttörések tömítésére
- Szigetelések rögzítésére

Csomagolás:

Szín: pezsgő

Kiszereles:

750 ml fémfalakon

Minőség: B3 (DIN 4102)

Tulajdonságok:

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

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 zsírintes
Minden szokványos építőipari alapfelülethez, kivéve PE és PP. Nedvesített alapfelület gyorsítja a kötési időt és javítja a cellastruktúrát.

Alkalmazások:

- Ajtók és ablakok beépítésére
- Üregek kitöltésére
- Hang- és hőszigetelésként

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.



1K TÉLI PURHAB

2 / 2 Oldal**Címketartalom:**

Szimbólum: Xn .- Ártalmas
R - mondat: 20, 42, 36/37/38
S – mondat: 26, 28, 38, 45
Tartalmaz: Diphenylmetan-4.4' -Diisocyanat
A flakonban nyomás uralkodik.

Tisztítás: Soudal purhab tisztítóval, kötés előtt.
Javítás: saját anyagával.

Munkavédelmi javaslat:

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

Figyelem:

Használat előtt erősen rázzuk fel a flakont.
Felhasználási hőmérséklet: -10°C és +30 °C között.
Minden esetben nedvesítsük be az alapfelületet, mert javítja a tapadást, kötés sebességét és a cellastruktúrát.
A purhabot óvjuk az UV sugárzástól festéssel vagy vakolással.

Figyelem:

Fagyponot alatti felhasználás esetén, a falakon hőmérsékletnek minimum +5°C kell lennie.

Kiadósság és kötési idő:

Környezeti hőmérséklet	20°C	0 °C	-5 °C	-10 °C
Kiadósság	+/- 35 L	+/- 30 L	+/- 28 L	+/- 24 L
Kötési idő 3x3cm- es rés esetén	1,5 óra	3-5 óra	5-8 óra	8-10 óra

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.