Műszaki adatlap

Akna Purhab

Termékleírás



A Akna Purhab egy egykomponensű, önexpanzionáló, felhasználásra kész poliuretán hab. Az egyedülálló, szabadalmaztatott Genius Gun adapterrendszerrel van felszerelve a maximális kényelem érdekében az alkalmazás során.

Tulajdonságok

- Kiváló stabilitás (nincs zsugorodás vagy utótágulás)
- Nagy kitöltő kapacitás
- Jó tapadás minden felületen (kivéve PE, PP és PTFE)
- Magas szigetelési érték, hő és akusztika
- Nagyon jó kötési tulajdonságok
- Nem UV-álló

Alkalmazások

- Az üregek kitöltése.
- Tömítés csövek / csőáttörések körül.
- Excellent for sealing and joining wells and manhole rings of sewer manholes and domestic sewage treatment plants or pipe elements made of concrete, with tongue and groove joints.
- Sealing and joining of control box rings from e.g. Concrete, clay and ceramic for house connections.
- Sealing and assembly of components in the assembly of 3-chamber sewage treatment plants.

Műszaki adatok

Bázis		Poliuretán
Állag		Stabil hab, tixotróp
Kötési rendszer		Légnedvesség hatására
Bőrképződés	EN 17333-3	8 percek
Vághatósági idő	EN 17333-3	50 percek
Hővezető képesség (λ)	EN 17333-5	0,035 W/m.K
Hangszigetelés	EN ISO 717-1	58 dB
Sűrűség	EN 17333-1	ca. 40 kg/m³
Kiadósság hézagban	EN 17333-1	750 ml yields ca. 13 m of foam
Kiadósság dobozban	EN 17333-1	750 ml kb. 27 l habot eredményez
Kötés utáni zsugorodás	EN 17333-2	< 2%
Tágulás kötéss után	EN 17333-2	nincs
Tágulás kötés alatt	EN 17333-2	ca. 171%
Nyomószilárdság	EN 17333-4	ca. 20 kPa
Nyírószilárdság	EN 17333-4	ca. 51 kPa
Hőállóság		-40°C → +90°C

Lábjegyzet: A hámozási idő és a kötési sebesség a környezeti tényezőktől, például a hőmérséklettől, a nedvességtől és az aljzat típusától függően változhat.

Soudal Magyarország Kft.
2040 Budaörs, Gyár u. 2 (Budaörsi Ipari Park 1. - Soudal épület)
+32 (0)14.42.42.31
www.soudal.com belfold@soudal.hu

Akna Purhab

Alkalmazási mód

- Alkalmazás
  Rázza az aeroszolos flakont legalább 20 másodpercig. Helyezze az adaptert a szelepre. Az alkalmazás előtt nedvesítse meg a felületeket vízpermetezővel. Nem hagyományos felületek esetében előzetes tapadásvizsgálat javasolt. A leállításhoz távolítsa el az applikátor nyomását. Töltse ki a lyukakat és üregeket 1/3-ra, mivel a hab kitágul. Az alkalmazás során rendszeresen ismételje meg a rázást. Ha rétegekben kell dolgoznia, ismételje meg a nedvesítést minden réteg után. A friss hab eltávolítható a Soudal Gun & Foamcleaner segítségével. A Gun & Foamcleaner használata előtt ellenőrizze, hogy a felületek érintettek-e vagy sem. Különösen a műanyagok és a lakk- vagy festékrétegek érzékenyek lehetnek erre. A kikeményedett hab csak mechanikusan vagy a Soudal PU-Remover segítségével távolítható el.

- Flakon hőmérséklet
  +5 °C és +30 °C között
- Környezeti hőmérséklet
  +5°C és +30 °C között
- Felület hőmérséklet
  +5 °C és +35 °C között

Egészségügyi és biztonsági ajánlások

Vegye figyelembe a szokásos munkahigiéniát. További információért olvassa el a csomagolás címkéjét és a biztonsági adatlapot.
Mindig viseljen kesztyűt és védőszemüveget.
Mechanikusan távolítsa el a kikeményedett habot. Soha ne égesse le.
Csak jól szellőző helyen használja.

Csomagolás/Logisztika

Szín: Pezsgő
Kiszerelés: 750 ml aeroszol (nettó)
Szavatossági idő: 18 hónap bontatlan csomagolásban, hűvös és száraz helyen, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten tárolva, Függőleges tárolás ajánlott.

Megjegyzések

- Az alkalmazás előtt nedvesítse meg a felületeket vízpermetezővel.
- Ha több rétegekben kell felhordani, ismételje meg a nedvesítést minden réteg után.
- Nem általános felületek esetén előzetes tapadási tesztet javaslunk.
- A nem UV-álló, kikeményedett poliuretán habot felülfestéssel, tömítőanyagokkal (pl. szilikon, poliuretán, akril vagy hibrid polimer) vagy burkolással kell védeni az UV-sugárzástól.

Ez a műszaki adatlap minden korábbi verziót felvált. Az ebben a dokumentációban található irányelvek kísérleteink és tapasztalataink eredményeként jöttek létre, és jóhiszeműen nyújtották be. Ez általános jellegű, és nem jelent felelősséget. Az anyagok és aljzatok sokfélesége, valamint a rajtunk kívül álló alkalmazások nagy száma miatt nem vállalunk felelősséget az elért eredményekért. Mivel a tervezés, az alapfelület minősége és a feldolgozás körülményei kívülállók rajtunk, a jelen kiadvány alapján felelősséget nem vállalunk. A felhasználó felelőssége, hogy saját tesztjei alapján megállapítsa, hogy a termék alkalmas-e az adott alkalmazásra. Minden esetben ajánlatos előzetes kísérleteket végezni. A gyártó fenntartja a jogot a termékek előzetes értesítés nélküli módosítására.

Soudal Magyarország Kft.
2040 Budaörs, Gyár u. 2 (Budaörsi Ipari Park 1. - Soudal épület)
+32 (0)14.42.42.31
www.soudal.com belfold@soudal.hu