



Technikai adatlap 05.10 PUR-hab

Termék	Egykomponensű, nedvességre keményedő, félkemény, poliuretán-alapú szerelő- és szerkezeti hab. A maximális kihozatalt biztosító, speciális fejlesztésű termék nem tartalmaz freont.		
Tulajdonságok	☒ Vezetékek és csövek átvezetésének kitöltése ☒ Gyors kikeményedés ☒ Jó kitöltőképesség, homogén szerkezet, jó hang- és hőszigetelés ☒ Jól tapad és ragad a különféle építőipari felületekhez – beton, falazat, kő, fa, polisztirol, műanyag stb.		
Alkalmazás	- Ablak- és ajtótokok szerelésére - Csővezeték-rendszerek szigetelésére, fürdőkád hőszigetelésére - Falátvezetések tömítésére - Válaszfalak, mennyezet és padló közötti, valamint tömbházak gépészeti blokkjában található üregek kitöltésére - Fa falburkolatok esetében kitöltésre, valamint tetőszerkezetek hő- és hangszigetelésére		
Kiszerelés	300, 500 és 750 ml-es adapteres flakon		
Szín	Zöld		
Műszaki adatok			
Bázis	–	poliuretán	
Sűrűség	kg/m ³	20–30	(ISO 7390)
Szerkezet	%	± 70%	(homogén zártcellás)
Hőállóság	°C	-20/+85	(kikeményedve)
Flakon hőmérséklete alkalmazáskor	°C	+5 felett	(optimális +10 – +20)
Alkalmazási hőmérséklet	°C	+5/+35	(a környező levegő és az aljzat hőmérséklete)
Bőrképződési idő	perc	10–15	(a hőmérséklettől és a relatív páratartalomtól függően)
Vághatóság	perc	60–100	(23 °C-on, 55% relatív páratartalom mellett)
Kikeményedés	óra	2–24	(a hőmérséklettől, a nedvességtől és a rétegvastagságtól függően)
Méretállandóság	%	-5%<DS<0%	
Szigetelési érték	mW/m.K	30–35	
Hangelnyelés	dB	58	
UV-állóság	–	nincs	(felületkezelés szükséges – vakolat, lécek, bevonat)
Tűzzel szembeni viselkedés	–	F	ČSN EN 13 501-1 szerinti besorolás
Eltarthatóság	hónap	18	(Álló helyzetben, nem fejjel lefelé!!! +5–25°C-on)
Hézag minimális szélessége	mm	10	
Hézag maximális szélessége	mm	40	Ennél nagyobb hézag szükség szerint két vagy több rétegben tölthető ki.
Korlátozások	Nem ajánlott zárt térben történő alkalmazásra. PE-, PP-, szilikon-, teflon- és zsíros felületre nem tapad. Nem ajánlott alacsony hőmérséklet esetén a hab vagy a hézag hevítése. Ne alkalmazza dérral borított felületen.		
Aljzat	A felületnek tisztának, száraznak, szilárdnak, szabad szemcséktől, portól, dértől, zsírtól és olajtól mentesnek kell lennie.		



Technikai adatlap 05.10 PUR-hab

Az aljzat kezelése (előkészítése)	Tiszta és zsírmentes felületen alkalmazandó. A szennyeződéstől védeni kívánt felületeket le kell takarni! Felhordás előtt a nedvszívó aljzatot javasolt porlasztó segítségével vízzel benedvesíteni a duzzadás és a habszerkezet javítása érdekében. Ha nagyon nagy mértékű duzzadás szükséges, akkor az alkalmazás után azonnal nedvesítse meg a habot.
Felhasználás	Használat előtt gondosan rázza fel a flakont (legalább 30-szor). Távolítsa el a fedelet, és csavarja fel az adagolócsövet. A hézagot alulról felfelé, kb. 60%-ig töltsse ki; a hab térfogata megnövekszik. A 4 cm-nél nagyobb hézagokat több lépésben töltsse ki, kis kikeményedési szünetekkel.
Figyelmeztetés	A nem kikeményedett hab eltávolításához PUR-hab-tisztítót használjon. A kikeményedett hab csak mechanikusan távolítható el. A munkához használjon védőeszközöket. A padlót takarja le papírral vagy fóliával, hogy ne érje a hab. A kikeményedett PUR-hab nem UV-álló. Ellenálló képessége a közvetlen napsütésnek való kitettségtől függően kb. 14 nap és 3 hónap közötti ideig tart. Ezt követően az UV-sugárzás és az egyéb időjárási hatások (eső, fagy stb.) károsítják a hab szerkezetét.
Tisztítás	Anyag: a nem kikeményedett hab Zwaluw PUR-hab-tisztítóval távolítható el Kéz: kéztisztító krém, szappan és víz
Biztonság	Lásd „Biztonsági adatlap 05.10”.
Frissítés	Frissítés dátuma: 2014. augusztus Készült: 2001. november 22. 18.

A termék a garanciális időszakban megfelel a specifikációknak. A feltüntetett információk és adatok saját tapasztalatainkon, kutatásunkon és objektív vizsgálatunkon alapulnak; feltételezzük, hogy megbízhatóak és pontosak. Cégünk azonban nem ismerheti termékei felhasználásának összes módját, alkalmazásának helyét, körülményeit és módszerét, ezért a feltüntetett információkon túl semmilyen körülmények között nem garantálja a termék megfelelőségét a konkrét felhasználás és alkalmazási eljárás esetében. A fenti adatok általános jellegűek. Minden felhasználónak saját próbával kell meggyőződnie a termék megfelelőségéről. További tájékoztatással műszaki osztályunk szolgálhat.