



Technikai adatlap 05.11 Enyhén dagadó pisztolyhab

Termék Egykomponensű, nedvességre keményedő, speciális szigetelő, poliuretán-alapú szerkezeti hab. Az alacsony tágulási és a fokozott szilárdsági igényekre speciálisan kifejlesztve. A hajtógáz nem tartalmaz freont – FCKW-mentes.

Tulajdonságok

- ☒ Kis duzzadás;
- ☒ Gyors kikeményedés, méretállandóság
- ☒ Kiváló szilárdság, jó hang- és hőszigetelő képesség;
- ☒ Jó kitöltőképesség, homogén szerkezet, jó hang- és hőszigetelés.
- ☒ Jó tapadás és ragadás a különféle aljzatokhoz – falazat, beton, kő, fa, polisztirol, műanyag stb.

Alkalmazás

- Ablak- és gerébtokos ajtótokok szerelésére;
- Panelek közötti szerelési rések kitöltésére;
- Hang- és hőszigetelés a vezetőfülke és a jármű lakórésze között;
- Könyöklők, fa falburkolatok ragasztására, tetőszerkezetek szigetelésére;
- Vezetékek és csövek fal- és földmátvezetésének kitöltésére;
- EPS, XPS és ásványgyapot hőszigetelő lemezek közötti hézagok kitöltésére is használható
- kitöltésére is használható (ún. vatták);

Kiszerezés Pisztolyflakon: 750 ml;
Szín Zöld

Műszaki adatok

Bázis	-	poliuretán	
Sűrűség	kg/m ³	25	(ISO 7390)
Szigetelési érték	mW/m.K	30–35	
Hangelnyelés	dB	58	
Hőállóság	°C	-40 / +90	(kikeményedve)
Flakon hőmérséklete alkalmazáskor	°C	+5 felett	(optimális +10 – +20)
Alkalmazási hőmérséklet	°C	+10 / +35	(optimális +15 – +20)
Bőrképződési idő	perc	8-10	(a hőmérséklettől és a relatív páratartalomtól függően)
Vághatóság	perc	30–60	(23 °C-on, 55 % relatív páratartalom mellett)
Teljes kikeményedés	óra	2-24	(a hőmérséklettől és a rel. páratartalomtól függően)
Szerkezet	%	70	(homogén zártcellás)
Méretállandóság	%	-5 % <DS <0 %	
UV-állóság	-	nem kielégítő	(felületkezelés szükséges – vakolat, lécek, bevonat)
Tűzzel szembeni viselkedés osztálya	-	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	

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.



Technikai adatlap 05.11 Enyhén dagadó pisztolyhab

Aljzat	A felületnek tisztának, száraznak, szilárdnak, szabad szemcséktől, portól, dértől, zsírtól és olajtól mentesnek kell lennie.
Az aljzat kezelése (előkészítése) Felhasználás	Az aljzatot javasolt porlasztó segítségével (vízzel) benedvesíteni. Használat előtt gondosan rázza fel a flakont (legalább 30-szor). Kifújáskor fejjel lefelé tartsa a flakont. Töltse ki a hézagokat alulról, kb. 60 %-ig. A 40 mm-nél nagyobb réseket több lépésben, rétegenként töltse ki, az új réteggel mindig megvárva az előző kikeményedését. Felületkezelés (festés, vakolás) leghamarabb az alkalmazást követő 24 óra elteltével végezhető.
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 05.11”.
Frissítés	Frissítés dátuma: 2014.08.25. Készült: 2001.11.22.

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.