



## Műszaki adatlap 05.13 Téli Pisztolyhab – 15°C-ig



**Termék** Folyékony keverék levegővel való reakciójával megkeményedő, egykomponensű, félkemény szerelő- és építőhab poliuretán alapú, alacsony hőmérsékleten, 0°C és -15°C között kiterjesztett felhasználási lehetőséggel! A hab minősége +25°C feletti és +25°C-ig változatlan. Az alacsonyabb hőmérséklet befolyásolja a kikeményedési időt és a hozamot. A hajtóanyag nem tartalmaz CFC-ket és nem károsítja a Föld ózonrétegét. Kiválóan tapad betonhoz, vakolathoz, falazathoz, fához, polisztirolhoz stb.

**Tulajdonságok**  Gyors kötés;  
 Kiváló minőségű egységes szerkezet még -15°C-on is  
 Nagy töltőképesség  
 Kiváló hő- és hangszigetelő képesség  
 Kiváló tapadás betonhoz, kőhöz, vakolathoz, falazathoz, fához, műanyagokhoz stb.

**Használat**

- Ablakkeretek és ajtókeretek beépítése 0°C alatti hőmérsékleten
- Csővezetékrendszerek szigetelése
- A panelek, tetőablak és burkolat közötti szerelési terek kitöltése
- Válaszfalak, mennyezet és padló közötti üregek kitöltése, polisztirol ragasztása
- Alkalmas EPS, XPS anyagokból és ásványi szálakból (ún. gyapjú) készült hőszigetelő lapok közötti hézagok kitöltésére;

**Kiszerezés** Pistolyos: 750 ml  
**Szín** Zöld

Műszaki adatok			
Alap	-	poliuretán	
Sűrűség	kg/ m <sup>3</sup>	15 - 20	ISO 7390 szerinti pisztoly
Hőszigetelés	mW /Km	25 - 30	a DIN 52 612 szerint
Hőellenállás	°C	-40 / +90	kikeményedés után rövid ideig 140°C-ig
Alkalmazási hőmérséklet	°C	+5	optimális +10-től +20-ig
Termikus felhasználási tartomány	°C	-15 / +25	20°C-on
Bőrösödési idő	perc	8 - 12	-12°C-on
Teljes kötés	perc	40	egységes zárt cellák
Szerkezet	%	60 - 70	0°C alatt / 55% rel. levegő páratartalma
Kiadósság	liter	40 - 45	szükséges a felület módosítása -
UV-sugárzással szembeni ellenállás	-	Nem	vakolat, díszlécek, festék
Tűz reakció osztály	-	<b>F</b>	Osztályozás a ČSN EN 13 501-1 szerint
Szavatosság	hónap	18	Le a nap! -15°C és +25°C közötti hőmérsékleten
Minimális fugaszélesség/mélység	mm	6/10	Ha a hézag nagyobb, a fugát szükség szerint két vagy több rétegben kell kitölteni.
Maximális fugaszélesség/mélység	mm	30/40	

**Korlátozások** Nem ajánljuk víz alatti és zárt térben történő alkalmazásra, nulla tapadású PE, PP, szilikon, teflon és zsíros aljzatokhoz. Nem javasoljuk a hab vagy a hézagok alacsony hőmérsékleten történő melegítését, ne alkalmazza dérral borított felületekre.

**Felület** Tisztának, száraznak, szilárdnak, portól, laza részecskéktől, zsirtól, olajtól és fagytól mentesnek kell lennie.



## Műszaki adatlap 05.13 Téli Pisztolyhab – 15°C-ig

<b>Az aljzat kezelése (előkészítése).</b>	Fedje le a szennyeződés veszélyének kitett felületeket. 0°C feletti hőmérsékleten azt javasoljuk, hogy a nedvszívó aljzatot permetezővel nedvesítse meg vízzel, hogy fokozza a tágulást, gyorsabban kötődjön és jobb habszerkezetet kapjon.
<b>Alkalmazás</b>	A tárolás és a fagypont alatti használat során a dobozt körülbelül + 10°C pisztolyhőmérsékleten legalább 1 órán át temperálni kell a hab felhordása előtt. Használat előtt legalább 30-szor rázza fel a dobozt. Távolítsa el a fedelet, és csavarja rá a pisztoly menetét az NBS-re. Töltse ki a hézagokat alulról felfelé. A 3 cm-nél nagyobb izületek több eljárás során is kitölthetők rövid szünettel. Felhasználási hőmérséklet -15°C-tól 25°C-ig.
<b>Megjegyzés</b>	A meg nem kötött habot PU habtisztítóval tisztíthatod, a megkötött habot csak mechanikusan távolíthatod el. Munkavégzés közben használjon védőfelszerelést. Védje a padlót a fröccsenés ellen papírral vagy fóliával. A megkötött PUR hab nem ellenáll az UV sugárzásnak. Ez az ellenállás a közvetlen napfénynek való kitettségtől függ (kb. 14 naptól 3 hónapig). Ezen idő elteltével az egyéb éghajlati hatásokkal (eső, fagy stb.) együtt a hab szerkezete az UV sugárzás hatására károsodik.
<b>Tisztítás</b>	Anyaga: meg nem kötött hab Zwaluw PU habtisztítóval Kéz: kézkrem, szappan és víz.
<b>Biztonság</b>	Lásd: „Biztonsági adatlap 05.13”.

**Frissítés** Frissítve: 09/06/2012

Létrehozva: 11/12/2001

A termék a jótállási idő alatt megfelel a specifikációnak. A közölt információk és adatok saját tapasztalatainkon, kutatásainkon és objektív teszteken alapulnak, és úgy gondoljuk, hogy megbízhatóak és pontosak. Ennek ellenére a vállalat nem ismerheti a különböző felhasználási módokat, hol és milyen feltételek mellett alkalmazza a terméket, sem az alkalmazott alkalmazási módokat, ezért semmilyen körülmények között nem vállal garanciát a termékek bizonyos felhasználási célra való alkalmasságára vonatkozóan a feltüntetett információkon túl, vagy a felhasználás módjait. A fenti információk általános jellegűek. Minden felhasználó köteles saját tesztjével meggyőződni a felhasználás alkalmasságáról. További információért forduljon műszaki osztályunkhoz.