

MŰSZAKI ADATLAP

Remontix Foam

VMK0001

Egykomponensű, felhasználásra kész poliuretán szalmahab különböző építési alkalmazásokhoz, pl. lyukak kitöltése, ablak- és ajtókeretek beszerelése, hézagok és átvezetések tömítése, hő- és hangszigetelés. A hab jó térfogat-tágulási tulajdonságokkal rendelkezik, ami hatékony kitöltést biztosít. Az alacsony kötési nyomás megakadályozza az építőelemek deformálódását. A hab kötés után nem zsugorodik, így minimálisan csökkenti a hézagok deformálódásának és a felülettől való elválás kockázatát. Jól tapad a legtöbb anyagra, például fára, betonra, kőre, vakolatra, fémre, PVC-re és polisztirolra.

Fő előnyök

- / Jó térfogatnövekedés a hatékony kitöltés érdekében
- / Az alacsony kötési nyomás megakadályozza az építőelemek deformálódását
- / Nincs zsugorodás
- / Magas hő- és hangszigetelési érték

Alkalmazási területek

- / Lyukak kitöltése
- / Átvezetések szigetelése
- / Ablak- és ajtókeretek beszerelése
- / Hő- és hangszigetelő táblák illesztése
- / Az illesztések tömítése és összekötése
- / Hőhidak hatásának csökkentése

Műszaki besorolások és tanúsítványok

- / EMICODE® EC 1 Plus – nagyon alacsony kibocsátás
- / M1 – alacsony kibocsátás és szag
- / Francia VOC A+ osztály

Műszaki adatok

Tulajdonságok	Érték	Egység
Tapadásmentes idő (EN 17333-3)	8...12	perc
Vágási idő (30 mm-es varrat, EN 17333-3)	<60	perc
Teljesen megkötött a hézagban, 3x5 cm (+23 °C)	<16	h
Kötési nyomás (EN 17333-2, nedves felületek)	<1,5	kPa
Utólagos tágulás (EN 17333-2)	<150	%
Sűrűség az illesztésben, 3x10 cm (WGM106)	21...25	kg/m ²
Méretstabilitás (EN 17333-2, nedves felületek)	<2	%
A kikeményedett hab hőmérsékleti ellenállása	-50...+90	°C
Tűzreakciós osztályozás (EN 13501-1)	F	
A kikeményedett hab tűzvesélyességi osztálya (DIN 4102-1)	B3	
Szakitószilárdság / nyúlás (EN 17333-4, nedves felületek)	>30/8	kPa / %
Nyomószilárdság (EN 17333-4, nedves felületek)	>10	kPa
Nyírószilárdság (EN 17333-4, nedves felületek)	>35	kPa
Hővezető képesség (EN 12667, EN 17333-5)	0,033	W/(m·K)
Hangcsillapítási index R _{st,w} (EN ISO 10140)	62	dB
Vízgőzáteresztő képesség (EN 12086)	<0,04	mg/(m·h·Pa)
Habképződés a hézagban, 3x5 cm (WGM107), 750 ml töltési arány esetén	9	m
Habhozam (EN 17333-1), 750 ml töltési mennyiségre vonatkoztatva	28	l

A megadott értékeket +23 °C-on és 50% relatív páratartalom mellett mérték, amennyiben másképp nem jeleztük. Ezek az értékek a környezeti tényezőktől, például a hőmérséklettől, a páratartalomtól és az aljzat típusától függően változhatnak.

Alkalmazási utasítás

Felhordási feltételek

Használat közbeni levegőhőmérséklet: +5 °C és +30 °C között. Gondoskodjon arról, hogy a környezeti hőmérséklet a hab teljes kikeményedéséig ezen a tartományon belül maradjon.

A termék hőmérséklete felhordás közben: +5 °C és +25 °C között, a legjobb eredményt +20 °C-on éri el.

Felület előkészítése

Távolítsa el a port, a laza részecskéket és az olajfoltokat a felületekről. Nedvesítse meg a száraz aljzatot a jobb eredmény érdekében. Védje a szomszédos felületeket papírral, műanyag fóliával vagy más alkalmas anyaggal. Szükség esetén helyezzen el külső védőburkolatot az időjárás elleni védelem érdekében (eső, szél stb. ellen).

Felhordási módszer

Rázza meg erőteljesen a flakont legalább 20-szor. Vegye le a kupakot. Tartsa a habflakont függőleges helyzetben, a szeleppel felfelé. Csavarja szorosan rá a habszóró szálát a flakon szelepére. A hab kinyomásakor tartsa a flakont fejjel lefelé. A hab kimeneti mennyisége az applikátor kioldógombjával állítható.

Töltse meg a hézagokat kb. 50%-ig, mivel a hab kiterjed. Nagyobb hézagok esetén több rétegben vigye fel a habot, és az egyes rétegek között enyhén nedvesítse meg a felületet a jobb eredmény érdekében.

A felesleges habot a teljes kikeményedés után levághatja.

Tisztítás

A meg nem kötött hab acetonnal eltávolítható. A megkötött hab mechanikusan eltávolítható.

Szín

Világos sárga, szürke. Egyéb lehetőségekről kérjük, érdeklődjön értékesítési képviselőnknel.

Csomagolás

A csomagolási lehetőségekről kérjük, érdeklődjön értékesítési képviselőnknel.

Tárolási feltételek és eltarthatóság

A garantált eltarthatósági idő a gyártás dátumától számított 12 hónap, amennyiben a terméket bontatlan csomagolásban, hűvös és száraz helyen, +5 °C és +30 °C közötti hőmérsékleten tárolják. Ne tegye ki +50 °C feletti hőmérsékletnek, ne tartsa hőforrások közelében vagy közvetlen napfénynek kitéve. Tárolja és szállítsa függőleges helyzetben. Szállítás előtt rögzítse a kannákat.

Korlátozások

- / A PU-hab nem tapad a teflon, a polietilén és a szilikon felületekhez.
- / A megkötött hab érzékeny az UV-sugárzásra és a közvetlen napfényre, ezért megfelelő, fényzáró tömítőanyaggal, kitöltőanyaggal, festékkel vagy más anyaggal kell bevonni. Ne fedje le, amíg a hab teljesen meg nem kötött.
- / A könnyebb szerkezeti elemeket a hab felvitele előtt szilárdan rögzíteni kell, mivel a készítmény erősen tágul a kötés után.
- / Kérjük, vegye figyelembe a lejárat dátumot!

Biztonsági előírások

Nyomás alatt álló tartály. Csak jól szellőző helyiségekben használja. A felhordás során ne dohányozzon! Szükség esetén viseljen védőfelszerelést. Gyermekektől elzárva tartandó.

További információkért lásd a címkét és a biztonsági adatlapot (SDS).

Megjegyzés: A jelen dokumentációban szereplő utasítások a gyártó által elvégzett teszteken alapulnak, és jóhiszeműen kerültek közzétételre. Az anyagok és az alkatrészek közötti eltérések, valamint a befolyásunkon kívüli különböző alkalmazási lehetőségek miatt a gyártó nem vállal felelősséget az elért eredményekért. Minden esetben ajánlott a termék alkalmasságát a felhasználás helyszínén tesztelni. A gyártó fenntartja a jogot, hogy a termékeket előzetes értesítés nélkül módosítsa. Ez a műszaki adatlap felváltja és hatályon kívül helyezi az ugyanazon termékre vonatkozó összes korábbi adatlapot.

2026.04.23. 12:48:19

