

Fișa tehnică

PU010

PANEL ADHESIVE

Adeziv pentru panel

18-03-2025 / V 2

Descriere

Adeziv monocomponent spumă poliuretanică.



Caracteristici și beneficii

- nu împinge materialul lipit
- împovărează minim substratul cu greutatea sa
- poate fi folosit pentru a umple găuri și rosturi neuniforme
- timp deschis 10 minute
- întărirea în 30 - 40 de minute
- întărirea completă a adezivului posibilă în aproximativ 2 ore

Scopul utilizării

PU010 este ideal pentru montajul rapid de gips carton, lipirea plăcilor izolante pe fațadă și acoperiș și panouri acustice în interior. Adezivul PU010 are o expansiune complet minimizată, o structură excelentă, este rezistent la putrezire și umiditate. Adezivul are o aderență excelentă la beton, zidărie, piatră, tencuială, lemn, metale și polistiren.

Împachetare

750 ml - doză cu tub pentru pistol 1
cutie = 12 ks

Termen de valabilitate

24 luni

Depozitare

loc rece și uscat (fără îngheț), poziție verticală

Fișa tehnică

PU010

PANEL ADHESIVE

Informații tehnice

Compoziția	Adeziv poliuretanic	
Tip spumă		pistol sau pai cu duza AA210
Densitatea	EN 17333-1	15-25
Clasificarea la foc	DIN 4102-1	B1/B2
Fără aderență	EN 17333-3	10 minute
Timp de tăiere (Min) Valoare	EN 17333-3	35 min.
Timpul de încărcare		3 ore
Randament pe baza conținutului net (cutie)	EN 17333-1	30 L
Rezistența la tracțiune (uscat)	EN 17333-4	106 kPa
Rezistența la forfecare (uscată)	EN 17333-4	29 kPa
Rezistența la forfecare (umed)	EN 17333-4	43 kPa
Conductivitatea termică	EN 12667	36 mW/m.K
Rezistența la compresiune la 10% (uscat)	EN 17333-4	37 kPa
Rezistența la compresiune la 10% (umed)	EN 17333-4	33 kPa
Rezistența la temperatură (lung)		-40 / +90 °C
Rezistența la temperatură (scurt)		-40 / +130 °C
Limitele temperaturii ambientale		+5 / +35 °C
Limitele temperaturii dozei		+10 / +30 °C
Temperatura de depozitare		+10 / +30 °C
Termen de valabilitate (în cameră uscată și nedeschis)		24 luni

Preparare

Suprafețele trebuie să fie portante, curate, fără praf și murdărie.

Dacă este necesar, umeziți suprafețele înainte de a aplica spuma.

Aplicație

Substraturile trebuie să fie portante, curate, degresate, fără praf și particule libere. Dacă este necesar, umeziți suportul pentru a adera mai bine adezivul.

Agitați ferm doza de 20 de ori înainte de utilizare și înșurubați-o pe pistol.

Apoi puneți un tub pe capătul pistolului (o parte a pachetului pistolului și scurtați-l la aproximativ 4 cm.

Când aplicați, păstrați cutia în poziție verticală, cu capul în jos. Creați cordoane în jurul laturilor plăcii lipite și apoi un alt cordon în formă de W, așa cum se arată pe etichetă. Apăsați placa pe suport în maxim 10 minute după aplicare.

Protecția plăcii împotriva alunecării este necesară pentru primul rând sau la pervazul ferestrei cu profil de fundație de fațadă etc.

După aplicarea adezivului, așezați placa și apăsați ușor.

Presarea finală și corectarea plăcii în plan trebuie să aibă loc după 15 – max. 20 de minute de la aplicarea spumei.

Nu apăsați sau corectați placa în prealabil.

Fișa tehnică

PU010

PANEL ADHESIVE

Vă rugăm să rețineți

Grosimea maximă a adezivului fără utilizarea unei ancorări suplimentare a plăcilor este de 1 cm.

Dacă plăcile sunt ancorate mecanic suplimentar, este posibilă o grosime PU010 de până la 2 cm.

Aplicați spuma numai în încăperi bine aerisite. Nu fumați în timpul aplicării!

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Este recomandabil să acoperiți zonele adiacente înainte de aplicare.

Spuma întărită poate fi îndepărtată numai mecanic.

Când transportați dozele cu mașina, acestea pot fi depozitate doar într-o valiză sau într-un spațiu de depozitare. În niciun caz nu transportați dozele în cabina șoferului sau pe scaunul din spate. Depozitați în poziție verticală. Informații suplimentare pe etichetă și în Fișa de Securitate.

Garanție

Informațiile de mai sus sunt furnizate ca atare. Ne rezervăm dreptul de a schimba oricând rețeta produsului nostru.

Cumpărătorul ar trebui să solicite cele mai actualizate informații despre produsul menționat mai sus. Nu controlăm procesul de aplicare, nici condițiile în care acesta se desfășoară și, prin urmare, utilizatorul este responsabil pentru acesta. Nu ne asumăm nicio răspundere cu privire la efectele ce decurg din această fișă tehnică. Livrările sunt guvernate exclusiv de condițiile noastre generale de livrare și plată. Cea mai recentă versiune a Fișei de Securitate poate fi găsită pe www.illbruck.com

Măsuri de securitate

Înainte de a utiliza produsul, trebuie citită și înțeleasă fișa cu date de securitate. Cea mai recentă versiune a Fișei de Siguranță poate fi accesată pe www.illbruck.com

Suport tehnic

La cerere, tehnologia aplicației Tremco CPG este disponibilă la +40 749 045 071 în orice moment.

Certificare



Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Czechia
+420 296 565 333
prodej@tremcocpg.com