

Fișa tehnică

## FM310

### MULTI FOAM PRO

Spumă universală Pro

24-05-2024 / V 1

#### Descriere

Spumă poliuretanică monocomponentă, pentru pistol, care reacționează la umiditatea aerului. Spuma nu este stabilă la UV.



#### Caracteristici și beneficii

- Structură solidă
- Aderență excelentă la beton, zidărie, tencuială, piatră, lemn, fibră de beton, metal, materiale plastice (polistiren, spumădură PU, poliester, PVC dur)
- Potrivit pentru lipire EPS / XPS Fără particule CFC
- Stabilitate dimensională bună
- Aplicare de la -10°C

#### Scopul utilizării

Spumă poliuretanică monocomponentă utilizabilă pe tot parcursul anului care reacționează cu umiditatea aerului. Are o structură și rezistență internă solidă de înaltă calitate. Acesta servește ca material de izolare termică și fonică. FM310 este potrivit și pentru lipirea materialelor de izolație a plăcilor XPS / EPS.

#### Ambalaj

Doza de 750 ml cu filet pentru aplicarea cu pistolul sau cu tub  
12 doze / cutie

#### Culoare disponibilă

Verde

#### Termen de valabilitate

24 luni

#### Depozitare

loc răcoros și uscat (fără îngheț), la verticală

Fișa tehnică

## FM310

### MULTI FOAM PRO

#### Informații tehnice

Tipului de spumă		Pistolă
Clasificării incendiului	DIN 4102-1	B3
Tack Free	EN 17333-3	10 minute
Rezistența la compresiune (10°C) la 28 zile (depozitat în apă)	EN 17333-3	45 min.
Timpului de încărcare		24h
Randament bazat pe conținutul net (cutie)	EN 17333-1	46 L
Umpleți rostul până la		80%
Rezistența la tracțiune (uscată)	EN 17333-4	97 kPa
Rezistența la tracțiune (umedă)	EN 17333-4	106 kPa
Rezistența la forfecare (uscată)	EN 17333-4	51 kPa
Rezistența la forfecare (umedă)	EN 17333-4	45 kPa
Conductivitatea termică	EN 12667	36 mW/m.K
Rezistența la compresiune la 10% (uscat)	EN 17333-4	44 kPa
Rezistența la compresiune la 10% (umed)	EN 17333-4	37 kPa
Rezistența la temperatură (lungă)		-40 / +90 °C
Rezistența la temperatură (scurtă)		-40 / +130 °C
Limitele temperaturii ambiante		-10 / +35 °C
Limitele valorii temperaturii canistrei		+10 / +30 °C
Temperaturii de depozitare		+10 / +30 °C
Durata de valabilitate (în cameră uscată și nedeschisă)		24 luni

#### Preparare

Suprafețele trebuie să fie portante, curate, fără praf și murdărie. Dacă este necesar, umeziți suprafețele înainte de a aplica spuma.

#### Aplicație

Înșurubați pistolul de aplicare pe doză, apoi scuturați recipientul de cel puțin 20 de ori energic.

Doza trebuie păstrată cu capul în jos în timpul aplicării.

Înainte de aplicare, umeziți substratul dacă temperatura ambiantă este de + 5°C.

Reglați fluxul de spumă folosind declanșatorul de pe aplicator. Distribuți spuma moderat, nu umpleți complet articulațiile și cavitățile, spuma își mărește volumul în timpul întăririi.

Dacă doriți să obțineți o cantitate de spumă minimă, nu umeziți suprafața cavității.

Umpleți rosturile mai mari de 8x2 cm în straturi și umeziți -le pe cele anterioare înainte de a aplica stratul următor.

Veți obține un proces mai bun de întărire a spumei și a structurii interne.

#### Vă rugăm să rețineți

Folosiți spumă numai în încăperi bine ventilate. Nu fumați în timpul aplicării! A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Este recomandabil să acoperiți zonele adiacente înainte de aplicare. Spuma neîntărită poate fi curățată cu detergent PUR sau acetonă după aplicare. Spuma întărită poate fi îndepărtată numai mecanic. Când transportați cutii de spumă cu mașina, acestea pot fi depozitate numai într-o valiză sau într-un spațiu de depozitare. În niciun caz nu transportați cutii în cabina

Fișa tehnică

## **FM310**

### **MULTI FOAM PRO**

șoferului sau pe scaunul din spate. Depozitați în poziție verticală.

#### **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](http://www.illbruck.com)

#### **Precauții de sănătate și siguranță**

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](http://www.illbruck.com)

#### **Serviciul tehnic**

La cerere, tehnologia aplicației Tremco CPG este disponibilă la +40 749 045 071/+40 745 657420 în orice moment.

Fișa tehnică

## FM310

### MULTI FOAM PRO

#### Certificare

