



Precit Spumă Manuală Bicomponentă B3

Revision: 13/01/2020

Page 1 from 2

Date tehnice

Baza	Poliuretan
Consistentă	Spuma stabilă, tixotropă
Sistem uscare	Polimerizare prin întărire (2 componente)
Formare pelicula (FEICA TM 1014)	9 min
Timp tăiere (FEICA TM 1005)	15 min
Densitate spuma expandată (FEICA TM 1019)	Cca. 42 kg/m ³
Izolare fonica (EN ISO 717-1)	61 dB
Factor izolare termică (FEICA TM 1020)	31,9 mW/m.K
Timp de lucru	A se goi tubul timp de 5 minute după activare.
Volum expandat (FEICA TM 1003)	400 ml cca. 10 l spuma
Expandare în rost (FEICA TM 1002)	400 ml cca. 8 m de spuma
Contractare (FEICA TM 1004)	< 4 %
Expandare după uscare (FEICA TM 1004)	
Expandare în timpul uscării (FEICA TM 1010)	Cca. 192 %
Procentaj celule închise (ISO4590)	Cca. 81 %
Absorbție apă (EN1609)	Cca. 0,23 kg/m ²
Forță de compresiune (FEICA TM 1011)	Cca. 91 kPa
Rezistență la forfecare (FEICA TM 1012)	Cca. 118 kPa
Rezistență la tracțiune (FEICA TM 1018)	Cca. 212 kPa
Elongația la Fmax (FEICA TM 1018)	Cca. 24,6 %
Rezistență termică**	-40 °C până la +90 °C (uscat)

** Informațiile se referă la produsul complet uscat.

Folosim metode de testare aprobate de FEICA, concepute pentru a oferi rezultate ale testelor transparente și reproductibile, asigurând clienților o reprezentare precisă a performanței produsului. Metodele de testare FEICA OCF sunt disponibile la: <http://www.feica.com/our-industry/foam-technology-ocf>. FEICA este o asociație multinațională care reprezintă industria europeană de adezivi și sigilanți, incluzând producători de spumă cu o singură componentă. Informația adresă: www.feica.eu

Descriere produs

Precit Spumă Manuală Bicomponentă B3 este o spuma bicomponentă, autoexpansibilă, gata de lucru, care conține gaze propulsoare fără HCFC și CFC, care nu sunt dăunătoare pentru stratul de ozon. Datorită întăririi rapide și rezistenței ridicate, produsul este extrem de potrivit pentru instalarea ușilor și ferestrelor și lucrărilor de renovare.

Proprietati

- Stabilitate excelentă (fără contractare sau postexpandare)
- Capacitate mare de umplere a golurilor
- Bună aderență la majoritatea suprafețelor (except PE, PP și PTFE).
- Factor de izolare termică și acustică mare
- Foarte bune proprietăți de aderență.
- Fără freon (nu este dăunător stratului de ozon și nu produce efect de seră)

- Uscare rapidă
- Nu este rezistent UV

Aplicatii

- Instalarea ramelor de uși și ferestre
- Umplerea cavităților și golurilor.
- Izolarea golurilor la instalarea acoperisurilor.
- Aplicații de izolare fonică
- Îmbunătățirea izolării termice a instalațiilor de răcire.

Ambalaj

Culoare: verde deschis

Ambalaj: 400 ml aerosol (net)

Observații: Această fișă tehnică înlocuiește alte versiuni anterioare. Directivele conținute în această documentație sunt rezultatul experimentelor noastre și al experienței noastre și au fost transmise cu bună credință. Datorită diversității materialelor și a substraturilor și a numărului mare de aplicații posibile care nu se află sub controlul nostru, nu putem accepta nicio responsabilitate pentru rezultatele obținute. De la proiectare, calitatea substratului și a condițiilor de prelucrare sunt peste controlul nostru, nu este acceptată nicio răspundere în cadrul acestei publicații. În orice caz, se recomandă efectuarea de experimente preliminare. Ne rezervăm dreptul de a modifica produsele fără o notificare prealabilă.



Precit Spumă Manuală Bicomponentă B3

Revision: 13/01/2020

Page 2 from 2

Termen de garanție

12 luni în ambalajul original depozitat în locuri uscate și reci (între 5 și 25 °C), Depozitare recomandată cu valvă în sus.

Metoda de aplicare

Temperatura recomandată a tubului 10 °C - 25 °C. Poziționați corect ramele de usi și fere înainte de activarea tubului. Rotiți discul negru al tubului de 5 ori spre dreapta și agitați tubul de 20 ori cu valvă în jos, puneți aplicatorul în valvă și aplicați spuma cu valvă tubului în jos. Spuma extrudată trebuie să aibă culoarea verde deschis, în caz contrar se va repeta activarea. Pentru a evita uscarea spumei în tub este necesar ca spuma să fie aplicată în timp de 5 minute după activare. Umpleți golurile 1/3 iar spuma va expanda. Surplusul de spuma proaspăt aplicată se va îndepărta cu un curățător de spuma. Surplusul întărit se îndepărtează doar mecanic. Dacă este necesar aplicați benzi de mascare pentru a nu deteriora profilele sau suprafețele adiacente.

Temperatura tub: +10 °C - 30 °C

Temp. ambient: +5 °C - 30 °C.

Temp. suprafață: +5 °C - 35 °C

Măsuri de protecție

Luati măsuri de igienă muncii normale.
Purtați întotdeauna ochelari și mănuși de protecție. Îndepărtați spuma uscată mecanic.
Nu ardeți sau nu aruncați tubul în foc. Consultați fișa de securitate pentru mai multe informații. Lucrați doar în locuri bine ventilate.
Nu fumați!

Observații: Această fișă tehnică înlocuiește alte versiuni anterioare. Directivele conținute în această documentație sunt rezultatul experimentelor noastre și al experienței noastre și au fost transmise cu bună credință. Datorită diversității materialelor și a substraturilor și a numărului mare de aplicații posibile care nu se află sub controlul nostru, nu putem accepta nicio responsabilitate pentru rezultatele obținute. De la proiectare, calitatea substratului și a condițiilor de prelucrare sunt peste controlul nostru, nu este acceptată nicio răspundere în cadrul acestei publicații. În orice caz, se recomandă efectuarea de experimente preliminare. Ne rezervăm dreptul de a modifica produsele fără o notificare prealabilă.
