



SPUMĂ MONOCOMPONENTĂ DIN POLIURETAN EXPANDABIL PENTRU UMLEREA RAPIDĂ ȘI UȘOARĂ A ROSTURILOR ȘI INSTALAREA FERESTRELOR ȘI A UȘILOR CHIAȘ ÎN CONDIȚII DE IARNĂ

CARACTERISTICI ȘI BENEFICII

- Spuma poliuretanică TOP FOAM WINTER este concepută pentru umplerea ușoară și rapidă a orificiilor, pentru izolație și instalarea ferestrelor și a ușilor chiar și în condiții de iarnă de până la -5 °C.
- Se întărește în contact cu umiditatea din aer.
- Timpul de întărire este de 2 – 8 ore.
- După 5 - 10 minute de la aplicare, nu mai este lipicioasă la atingere.
- După aplicare, își extinde volumul cu până la 2-3 ori.
- Aderență excepțională la toate materialele de construcție.
- Odată întărită, spuma asigură o îmbinare puternică și o izolare excelentă.
- După finalizarea lucrărilor, este necesar să se protejeze spuma de acțiunea razelor UV.
- A se aplica folosind un adaptor de montare

TESTE ȘI CERTIFICATE

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS (emisii foarte scăzute)

DOMENII DE APLICARE

Este utilizat în industria construcțiilor pentru umplerea, izolarea și instalarea ferestrelor și a ușilor. Aceasta este, de asemenea, utilizată în montarea de instalații sanitare, încălzire, ventilație și sisteme electrice, umplerea orificiilor rapid și etanșarea îmbinărilor. Are proprietăți izolante excelente.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Agitați bine recipientul înainte de utilizare, cu supapa orientată în jos. Apoi scoateți capacul de protecție, strângeți duza cu tubul, întoarceți recipientul invers și începeți să aplicați spuma prin apăsarea supapei. Lucrați întotdeauna cu recipientul în poziție verticală și cu supapa orientată în jos pentru o eficiență maximă. După întreruperea lucrului, curățați tubul și supapa cu TKK PU FOAM CLEANER. Spuma întărită

poate fi îndepărtată din recipient și de pe suprafețe doar mecanic. Curățați bine suprafața înainte de a aplica spuma. De asemenea, recomandăm umezirea suprafețelor, dar numai la temperaturi de peste 0 °C . Temperatura optimă a dozei în timpul utilizării trebuie să fie între 20 °C și 25 °C și nu mai mică de 0 °C . În cazul în care temperatura recipientului este mai scăzută, scufundați recipientul în apă caldă la o temperatură maximă de 40 °C timp de aproximativ 20 de minute. Când umpleți o deschidere mai mare de 5 cm, lucrați în straturi. Aplicați al doilea strat numai după ce primul strat s-a întărit. Odată ce spuma s-a întărit, tăiați-o cu un cuțit ascuțit. Apoi puteți începe lucrările de finisare, cum ar fi tencuiala, aplicarea de agent de etanșare, lipirea, revopsirea și așa mai departe.

DATE TEHNICE

Volum:	EN 17333-1	33-38 l (spumare liberă) [750 ml]
Densitatea specifică a adezivului:	EN 17333-1	17-20 kg/m ³ [spumare liberă]
Temperatura de aplicare:		min. -5 °C până la +25 °C [suprafață], 0 °C [recipient]
Durată necesară pentru aderență:	EN 17333-3	5-10 min.
Timp de deschidere:	EN 17333-3	35-45 min.
Timp de întărire:		2 până la 8 ore, în funcție de temperatură și umiditate
Rezistență la temperatură:		de la -40 °C la +90 °C
Stabilitate dimensională:	EN 17333-2	max. ±5%
Absorbția apei:	DIN 53428	max. 1 vol.%
Rezistența la compresie:	EN 17333-4	0,04-0,05 MPa
Rezistența la extensie:	EN 17333-4	0,12-0,14 MPa
Alungirea la rupere:	EN 17333-4	20-25%
Conductivitate termică:	EN 17333-5	0,039 W/(m K) la 20 °C
Clasa de inflamabilitate:	EN 13501-1	F

AMBALAJ

750 ml recipient aerosol
alte metode de ambalare sunt disponibile la cerere

DEPOZITARE

18 luni (între +5 °C și +25 °C), chiar și la temperaturi mai scăzute (de exemplu, transport) pentru perioade mai scurte.

Temperaturile mai ridicate scurtează durata de depozitare. A se păstra în poziție verticală!

INFORMAȚII CU PRIVIRE LA SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ, MANIPULARE ȘI ELIMINARE

Informații suplimentare cu privire la siguranță, instrucțiuni pentru manipularea în siguranță, informații privind echipamentul individual de protecție și cele privind eliminarea se pot găsi în fișa cu date de securitate. Fișa cu datele de siguranță este disponibilă la cerere. De asemenea, puteți solicita un exemplar al acesteia de la reprezentantul de vânzări TKK.

AVERTISMENT

Informațiile oferite se bazează pe testele pe care le-am efectuat și pe experiența noastră practică. Totuși, datorită condițiilor și metodelor de lucru specifice, vă recomandăm să efectuați teste preliminare pentru fiecare situație de lucru în parte.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia
+386 (0) 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com