

Ceresit

TS 62

Ediția
APRILIE
2008

Spumă poliuretanică de pistol cu expandare controlată

CARACTERISTICI

- Aderență deosebită pe majoritatea tipurilor de materiale
- Izolare termică și acustică ridicată
- Rezistență la umiditate
- Capacitate mare de umplere
- Dozare precisă
- Pierderi minime datorită dozajului foarte fin
- Rezistență la îmbătrânire

Ceresit PU Profi Gunfoam este o spumă poliuretanică monocomponentă, gata de utilizare, cu întărire la umiditate. Este ambalată în tuburi sub presiune prevăzute cu un cap filetat special conceput pentru fixarea pistolului de aplicare. Spuma este autoexpandabilă și formează o peliculă după aproximativ 15 min. Timpul total de întărire este de maxim 24 ore. Există posibilitatea de a obține un volum de 40 litri de spumă întărită dintr-un tub, dar aceasta depinde foarte mult de condițiile de lucru - temperatură, umiditatea aerului, spațiul disponibil pentru expandare etc. Nu este remarcabilă modificarea de volum după expandare. Spuma poliuretanică întărită nu este toxică.

DOMENII DE UTILIZARE

- Montarea ferestrelor și a ramelor de uși
- Umplerea golurilor
- Etanșarea spațiilor deschise în acoperișuri și materiale de izolație (ex.: panouri sandwich)
- Creează bariere fonoizolante
- Umplerea golurilor pe lângă țevi
- Fixarea panourilor termoizolante, a plăcilor de acoperiș, etc.

MOD DE UTILIZARE

Înainte de aplicare, tubul trebuie ținut la temperatura camerei pe o perioadă de cel puțin 12 ore. Tubul se va agita energic de cca 20 de ori sau timp de 15 sec. Îndepărtați capacul de plastic al tubului și înșurubați prin strângere țeava de plastic la tub. În timpul lucrului, tubul trebuie ținut neapărat în poziție verticală. Suprafețele pe care se aplică trebuie să fie curate și desprăfuite. De asemenea, suprafețele pot fi umede, dar nu înghețate.



Umezirea suprafețelor de contact, precum și a spumei îmbunătățește aderența și structura celulară a spumei întărite. Nu se recomandă demontarea tubului înainte de golirea totală. Când se înlocuiește tubul, acesta trebuie agitat energic. Înlocuirea se face prin deșurubarea vechiului tub și montarea imediată a celui nou, pentru a preveni pătrunderea aerului în pistol. Pistolul se curăță folosind Ceresit PU Profi Cleaner. Spuma întărită poate fi îndepărtată numai mecanic (ex.: tăiere).

INSTRUCIUNI DE SIGURANȚĂ

Conține difenilmetan 4,4 % diisocyanate. Dăunător la inhalare. Iritantă pentru ochi, sistemul respirator și piele. Poate cauza sensibilizarea pielii. În caz de contact cu ochii, clătiți imediat cu apă și cereți sfatul medicului. După contactul cu pielea, spălați imediat cu jet de apă cu săpun. Din cauza componentelor gazoși asigurați o ventilație bună pe timpul lucrului. Toate gazele - CO₂, propan și butan sunt gaze mai grele ca aerul. Spuma Ceresit TS 62 nu este dăunătoare stratului de ozon. Recipient sub presiune. Expunerea la temperaturi mai mari de 50°C

poate cauza explozie. A nu se găuri sau arunca doza în foc. A nu se pulveriza în preajma unei surse de căldură sau a focului! A nu se lăsa la îndemâna copiilor!

DEPOZITARE

Temperatura de aplicare pentru acest produs este de min. + 50°C. A nu se depozita la temperaturi mai mari de +50°C. Pentru o păstrare îndelungată, evitați depozitarea la temperaturi de peste 25°C și sub -50°C. Depozitați vertical recipientul.

AMBALARE

750ml.

DATE TEHNICE

Densitate:	17 – 25 kg/m ³
Timpul necesar formării crustei:	7-16 min (ca 20°C/ RH> 30 %)
Timp de tăiere:	cca 1 h (RH 93 %) sau 12 h(RH ca 15 %)
Timp de întărire:	max 24 h
Presiunea exercitată la întărire:	< 100 N/dm ²
Stabilitate dimensională:	+/- 5 %
Clasa de rezistență la foc:	F (EN 13501-1)
Stabilitatea termică a spumei întărite:	- 55°C – + 100°C
Temperatura minimă de aplicare:	+5°C
Conductivitate termică (spuma întărită):	0,030 W/m K
Absorbție de apă:	max. 20%
Volum de expandare liberă:	aprox. 45L

Birouri:

Str. Daniel Danielopolu, nr.4-6, sector 1, Cod 014134, București,
Tel.: (+40-21) 203.26.92, Fax: (+40-21) 204.86.55

Fabrică și depozite:

Șoseaua de Centură nr. 78, Oraș Pantelimon, Tel.: (+40-21) 255.59.13/14, Fax: (+40-21) 255.59.09
Web: www.ceresit.ro

