

Descrierea produsului: Spumă poliuretanică monocomponentă, pentru lipire.

Mod de ambalare: flacon cu conținut de 750 ml, 12 buc/bax

Caracteristici:

- conține un gaz purtător inert privind mediul înconjurător
- cu întărire la acțiunea umidității
- putere de lipire ridicată
- volumul întărit redus la minim
- se întărește rapid
- își menține forma
- izolează termic
- aderă excelent la diverși suportați
- nu aderă pe PE, PP, PTFE, silicon
- nu rezistă la UV

Domeniul de utilizare:

Pentru lipirea sau etanșarea plăcilor termorezistente din polistiren sau alte materiale, pervaze, plăci de scări din lemn.

Aderă excelent pe suprafețe de beton, zidărie, tencuieli, lemn, metale, respectiv pe suprafețe bituminoase sau benzi de izolații pe bază de bitum.

Mod de utilizare:

Se va aplica numai pe suprafețe curate, portante și lipsite de orice fel de impurități care scad aderența. Suprafețele în prealabil se vor curăța de praf, pete de grăsime sau ulei și de porțiunile neaderente.

Flaconul se va agita în poziție orizontală de cca. 30 de ori. La lipirea plăcilor polistirene (1m x 0,5 m), se va aplica în dungă continuă de 3 cm lățime, la o distanță de 2 cm de la marginea plăcii și una pe mijlocul plăcii, dealungul ei. Spuma se poate aplica și pe perete. După 2-3 minute placa se va apăsa tare de perete, se va regla în poziție corectă și se va sprijini.

Rândurile superioare se vor monta numai după ce plăcile din rândurile inferioare sunt în poziție stabilă. Eventualele goluri de la îmbinări sau de la capete vor fi umplute cu spumă pentru lipit.

După 2 ore de la lipire, plăcile se pot diblui.

În cazul izolațiilor pe fundații, în maxim 2 săptămâni se va acoperi cu pământ suprafața izolată.

Spuma proaspătă, neântărită se poate îndepărta cu **MESTER CURĂȚĂTOR** Spumă PU, iar cel întărit cu **MESTER REMOVER** Spumă PU-Vopsea.

Date tehnice:

Valorile sunt date la +23°C și 50% umiditate relativă.

Valorile sunt influențate de factori de mediu, tipul și caracteristicile suprafeței.

Înainte de uscare

Densitate:	25+/-5 kg/cm ³
Pelicularizare:	8-10 minute
Temperatura de lucru (material, suprafață):	+5 ⁰ C - +30 ⁰ C
Temperatura de lucru (mediu):	+3 ⁰ C - +35 ⁰ C
Temperatura de lucru (optimă la material, suprafață, mediu):	+15 ⁰ C - +25 ⁰ C
Valabilitate (în ambalaj original, nefolosit între +5 ⁰ C - +20 ⁰ C):	15 luni

După uscare

Rezistență termică:	-40 ⁰ C - +80 ⁰ C
Timp de tăiere (la grosime de 2 cm.):	30 minute
Volum după întărire:	cca. 38 l
Consum specific (la grosime de 3 cm.):	cca. 13 m
Scădere în volum:	cca. 5%
Conductivitate termică (EN 12667):	0,035 W/m ² K
Rezistență la compresiune (DIN 53421):	7-9 N/m ²
Inflamabilitate (DIN 4102-1):	B3

Măsuri de siguranță:

Spuma poliuretanică proaspătă este ușor nocivă. Se vor respecta întocmai recomandările aflate pe flacon. Pe durata aplicării se vor purta mănuși de cauciuc. Spuma proaspătă are o aderență instantanee puternică, după uscare se poate îndepărta numai pe cale mecanică. Flaconul conține materiale inflamabile, la aplicare se va asigura o ventilație corespunzătoare. Se va lucra în locuri ferite de surse de foc sau scântei. Fumatul este interzis.

A se depozita în poziție verticală cu valva în sus.

Specificațiile tehnice nu prezintă garanție din partea producătorului pentru folosirea și condițiile de folosire ale produsului. Modul de utilizare trebuie corelat cu condițiile specifice privind fiecare lucrare în parte. Utilizatorul este îndrumat să se convingă prin aplicare de probă de corectitudinea soluției alese, astfel preveninduse eventualele greșeli. Pentru problemele rezultate din lipsa acestei încercări nu ne putem asuma nicio responsabilitate. Pentru orice nelămuriri vă rugăm apelați la producător sau distribuitor.