

BISON® CONSTRUCTION FOAM

SPUMA POLIURETANICA PENTRU MONTAJ

DESCRIEREA PRODUSULUI

Spumă poliuretanică cu întărire rapidă și expandabilitate ridicată. Se întărește la umiditatea atmosferică.

DOMENIU DE UTILIZARE

Pentru lipire, izolare, umplerea îmbinărilor, crăpăturilor și fisurilor de dimensiuni mari, izolează termic, fonic și acustic, protejează împotriva umezelii:

- spațiile dintre tavan și pereți
- spațiile dintre pereți și pervazele de uși și ferestre
- spațiul dintre acoperiș și coșurile de fum.
- în jurul conductelor în: pereți, acoperișuri, tavane
- găuri și fisuri în pereți deteriorați.

Aderă pe o gamă largă de materiale: ca: metal, lemn, piatră, beton și multe materiale sintetice ca: poliester, polistiren spumă (Tempex), PVC și spumă poliuretanică rigidă. Bison Pur nu aderă la polietilenă, silicon și Teflon.

PROPRIETĂȚI

Rezistență la temperatură: -40°C la +90°C.

Stabilitate: bună.

DATE TEHNICE

Material de bază: prepolimer poliuretanic

Culoare: verde.

Consistență: 100%

Greutate specifică: 0,25 g/cm³

Comportare la foc: clasa B3, corespunzând standardului DIN 4102

Rezistență la compresiune: 9* 10⁴/ m² - 10% deformație

Rezistență la tracțiune: 14* 10⁴/ m² - 20% deformație

Rezistență la ultraviolete: nu rezistă în timp.

Structură celulară: aproximativ 70% celule închise.

Coefficient de conductibilitate termică: 0,03W/m °K.

UTILIZARE

Pregătirea suprafețelor: Suprafețele trebuie să fie degresate și lipsite de praf. Umeziți cu apă suprafețele uscate prin pulverizare, fără să formați picături mari, pentru a accelera întărirea.

Scule: Utilizabil direct din doză.

Temperatura de utilizare: Material: de la 0° C la +30°, temperatura mediului: de -5°C la +30° C

Timp de întărire: 6-10 minute.

Timp de uscare: 1-2 ore.

Instrucțiuni de utilizare: Agitați bine sprayul înainte de utilizare. Scoateți capacul și înșurubați cu atenție duza în partea superioară a sprayului. Răsturnați doza și apăsați butonul cu degetul. Umpleți spațiul doar pe jumătate. După 60 de minute spuma își mărește volumul de 2 sau 3 ori. Umpleți spațiile mari în straturi având grosimea de maxim 10 cm. A nu se utiliza pentru spații închise.

Răsturnați doza din nou imediat după utilizare și permiteți gazului să elimine restul de spumă. Nu scoateți duza. După întărire, spuma se poate tăia ușor, sabla sau vopsi. În cazul utilizării exterioare vopsiți cu vopsea pe bază de dispersii.

PETE:

Îndepărtați petele cu acetonă. Petele uscate pot fi îndepărtate doar pe cale mecanică.

DEPOZITARE:

Garanția la depozitare este de cca. 12 luni, la temperatura camerei, în poziție verticală.

ATENȚIE!

Produs inflamabil! Iritant pentru ochi, piele și aparatul respirator! Poate crea sensibilizare prin inhalare. A se feri de copii. A se evita inhalarea vaporilor. În caz de contact cu ochii, clătiți imediat cu multă apă, și apăsați la ajutor medical. A se folosi doar în spații bine aerisite.

Recipient sub presiune. Protejați de soare și nu expuneți la temperaturi peste +50°. A nu se perfora, a nu se arunca în foc nici după utilizare. A nu se utiliza spre flacăra deschisă sau spre materiale incandescente.

La manipularea acestor substanțe trebuie urmate toate măsurile de precauție necesare pentru adezivii conținând solvenți. A se evita în mod special inhalarea vaporilor.

Persoanele alergice, astmatice și cu tulburări respiratorii nu trebuie să lucreze cu acești adezivi.

Instrucțiunile noastre se bazează pe investigații amănunțite și pe experiența practică. Având în vedere diversitatea largă a materialelor și a condițiilor în care sunt folosite produsele noastre, nu ne putem asuma responsabilitatea asupra rezultatelor obținute și/sau pagubelor produse de utilizarea produselor. Totuși, Departamentul Service vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare legate de folosirea produselor.