

BISON® CONSTRUCTION FOAM

Spuma poliuretanică universală cu capacitate ridicată de expansiune



- lipește cu succes o gamă largă de materiale
- poate fi utilizată atât la interior cât și la exterior
- poate fi vopsită
- rezistentă la apă și la o gamă largă de chimicale
- nu conține CFC și HCFC (nu atacă ozonul)

PREGĂTIREA

Condiții de aplicare: Atât aerosolul cât și temperatura mediului ambiant trebuie să fie cuprinsă între +5°C și +35°C.

Siguranta în utilizare: Purtați echipament de protecție și mănuși atunci când utilizați produsul. Pe perioada utilizării, asigurați o ventilație corespunzătoare.

Pregătirea suprafețelor: Suprafețele trebuie să fie curățate în prealabil de grăsime și praf. Umeziți ușor suprafețele uscate pentru a asigura o lipire optimă și un randament ridicat.

APLICARE

Consum specific: 700ml / 40-45 litrii de spumă;

500ml / 20 - 25 litrii de spumă;

300ml / 10 - 15 litrii de spumă.

Instrucțiuni de utilizare:

Agitați foarte bine tubul înainte de fiecare utilizare (de cel puțin 10-20 ori). Aplicarea spumei se face ținând tubul cu capul în jos. Umpleți golurile doar în proporție de 50%. Volumul inițial al spumei va crește de 2-3 ori. Pentru umplerea golurilor mari, aplicați mai multe straturi de spumă, și așteptați expansiunea completă a fiecărui strat. Umeziți fiecare strat înainte de aplicarea următorului. După uscarea completă, spuma poate fi tăiată, găurită, vopsită sau tencuită.

Pete/reziduuri: Petele proaspete se îndepărtează imediat cu spritz Bison Gun&Foam Cleaner sau cu acetona. Petele uscate pot fi îndepărtate doar pe cale mecanică.

Atenție: Spuma are o mare capacitate de expansiune. Dacă este necesar, asigurați materialele pentru a evita distorsiunea.

DESCRIERE A PRODUSULUI

Spuma poliuretanică cu expansiune ridicată, ce poate fi utilizată atât la interior cât și la exterior.

DOMENIU DE UTILIZARE

Pentru etansarea, izolarea și umplerea rapidă a îmbinărilor, crăpăturilor și fisurilor. Are capacitate de izolare termică, fonică și protejează împotriva umezelii. Lipește cu succes o gamă largă de materiale precum, lemn, beton, piatră, zidărie, decorațiuni, metale, sticlă și o serie de materiale sintetice, cum ar fi spuma de polistiren (tempex), PVC și spuma poliuretanică rigidă. Nu este recomandată pentru folie din polietilenă, silicon și P.T.F.E.

PROPRIETĂȚI

- capacitate ridicată de umplere
- capacitate mare de izolare

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.

TIMP DE INTARIRE

Formare pelicula: aprox.10 minute

Uscare/Timp de intarire: aprox.1,5 ore
(dimensiunea stratului 30 mm, la temperatura de 20°C si umiditatea relativa a aerului 60%).

*Timpul de uscare depinde de tipul suprafetei, cantitatea de produs utilizata, nivelul umiditatii si temperatura mediului ambiant.

PROPRIETĂȚI TEHNICE

Rezistență la umezeală: buna

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

Rezistență UV: moderata

Rezistenta la chimicale: buna

Comportamentul la vopsire: buna

Capacitate de umplere: foarte buna

DATE TEHNICE

Baza: prepolimer poliuretanic

Culoare: crem

Densitate: aprox 0,025 g/cm³

Punct aprindere: K1 (<21°C)

Specificatii: gradul de absorbtie a umiditatii:
1%. Valoarea de izolatie: 33 mW / m.K
(DIN52612)

TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricatiei. Perioada limitata de valabilitate dupa deschiderea ambalajului.

A se depozita in pozitie verticala si bine inchise la temperaturi cuprinse intre +5°C si +25°C.