

BISON® SILICONE NEUTRAL

Silicon neutral pentru aplicatii in constructii



DESCRIEREA PRODUSULUI

Adeziv de calitate superioara, neutral, permanent elastic, rezistent la contactul cu apa, utilizat in aplicatii din domeniul constructiilor. Este indicat pentru etansarea cazilor de baie acrilice si pentru peretii cazilor de baie din plastic.

DOMENIU DE UTILIZARE

Pentru etansarea imbinarilor supuse unor miscari, rosturi de dilatatie si conexiune, fisuri si crapaturi in diferite aplicatii din constructii, in si in jurul casei, la masina, barca si caravana. Indicat pentru materiale sintetice (usi din PVC, cadre de fereastră, policarbonati si faruri din Plexiglas) piatra si tencuiala, metale (sensibile) (cupru, zinc, fier, aluminium, alama, oțel inoxidabil). Adera fara amorsa pe aproape toate tipurile de materiale de constructii, precum beton, piatra, piatra

naturala, ceramica, enamel, sticla, metale, cauciuc, lemn si materiale sintetice (acril, PVC, ABS, polistiren, polyester). Nu adera la bitum, polietilena si P.T.F.E.

PROPRIETATI

- rezistenta la contactul cu apa (de mare)
- rezistenta la radiatii UV si umiditate
- rezistenta la mucegai
- neutral, nu contine acid
- aderenta excelenta fara amorsa
- elasticitate permanenta
- rezistenta la chimicale
- nu se decoloreaza
- rezistenta la temperaturi cuprinse intre -40°C si +100°C
- usor de utilizat

PREGATIRE

Conditii de aplicare: A se utilize doar la temperature cuprinse intre +5°C si +40°C.

Pregatirea suprafetelor: Suprafetele de lipit trebuie sa fie curate și uscate, degresate și lipsite de praf, rugina si vopsea.

Tratament preliminar: Pentru un rezultat ingrijit, utilizati banda de mascare de-a lungul marginilor imbinarii. Pentru a evita lipirea in trei parti, umpleti imbinarea cu o tija din spuma sau cu o folie de PE.

Unelte necesare: Utilizati un pistol pentru adeziv BISON Click Gun.

APLICARE

Consum specific: 1 cartus pentru aprox. 8m, dimensiunea imbinarii de 6x6 mm.

Instructiuni de utilizare:

Taiati varful de plastic deasupra filetelui, atasati aplicatorul din plastic si decupati la dimensiunea dorita. Asigurati-va ca latimea rostului este cuprinsa intre 6mm si 20 mm. Adâncimea imbinării depinde de lățimea acesteia. Până la 12mm mențineți o adâncime de 6mm. Peste această lățime, adâncimea imbinării este jumătate din dimensiunea lățimii. Introduceți etanșezantul in imbinare și neteziti in timp de 10 min, cu ajutorul unui cuțit umedit cu o solutie de apa si sapun sau cu Spatula Multifuncțională Bison. Îndepărtați banda de mascare, imediat ce ați terminat operațiunea. O pelicula se va

Instrucțiunile noastre se bazează pe investigații amănunțite și pe experiența practică. Având in vedere diversitatea largă a materialelor și a condițiilor in 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.

forma după aprox. 15min. Siliconul întărit se poate îndepărta doar pe cale mecanică. Pentru acvarii folosiți doar Bison Silicone Glass.

Pete/reziduuri: Petele proaspete se îndepărtează imediat cu sprit alb. După uscare, adezivul se îndepărtează doar pe cale mecanică.

Atenție: Siliconul se întărește sub influența umidității din aer. De aceea, contactul cu umiditatea din aer este esențială. Asigurați o lățime a îmbinării de cel puțin 6mm. Pentru o îmbinare perfect netedă, mascați zonele adiacente îmbinării cu bandă de mascare. Îndepărtați banda imediat după netezire.

TIMP USCARE

Formare pelicula: după aprox. 15 minute

Uscare: aprox. 2 mm/24 h

*Timpul de uscare depinde de tipul suprafeței, cantitatea de produs utilizată, nivelul umidității și temperatura mediului ambiant.

PROPRIETĂȚI TEHNICE

Rezistență la umezeală: foarte bună

Rezistență la temperatură: de la -40°C și +100°C

Rezistență la radiații UV: foarte bună

Rezistență la chimicale: foarte bună

Comportamentul la vopsire: nu poate fi vopsit

Elasticitate: foarte bună

Capacitate de umplere: bună

DATE TEHNICE

Baza: silicon elastomer

Culoare: alb, gri, maro, negru, transparent

Vascozitate: pasta

Densitate: aprox. 1,01 g/cm³

Punct aprindere: K3 (>55°C)

Duritate (clasa A): aprox. 10

Elasticitate modul E: aprox. 0,26 MPa

Rezistență la alungire: aprox. 250%

TERMEN DE VALABILITATE

15 luni de la data fabricației. Perioada limitată de valabilitate după deschiderea ambalajului.

A se păstra închis foarte bine în spații uscate, răcoroase și ferite de îngheț la temperaturi cuprinse între +5°C și +25°C.

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.

SC TEMAD CO SRL, Sos. Cristianului, nr. 12, Brașov, 500053, tel. 0268506108, office@temad.ro, www.temad.ro