

# BISON® POLY MAX HIGH TACK express

Adeziv-etanșeizant universal foarte puternic, rapid, cu aderență inițială ridicată, pentru orice aplicație de lipire, fixare și etanșare, chiar și pe suprafețe umede



## DESCRIEREA PRODUSULUI

Adeziv și etanșeizant universal, de calitate superioară pe bază de MS polimeri. Indicat pentru lipirea, fixarea și etanșarea oricăror tipuri de materiale de construcții pe orice tip de suprafață (netedă, poroasă și non-poroasă). Poate fi utilizat atât la interior cât și la exterior. Aderență inițială ridicată, rezistență finală foarte puternică, permanent elastic, foarte rapid.

## DOMENIU DE UTILIZARE

Lipește: sticlă, piatră, piatra naturală, beton, decorații, materiale plastice, lemn, PAL, placaj HPL (trespa), fier, aluminiu, zinc, (inoxidabil), oțel și alte materiale, plăci ceramice, plută și oglinzi.

Fixează: plinte, șipci, glafuri, praguri, elemente pentru acoperiș, panouri de construcție, materiale izolatoare, gips carton, ornamente din polistiren și rame decorative.

Etanșează: în domeniul construcțiilor îmbinările elementelor de la ferestre, rame, elemente de la acoperiș, acoperișuri, jgheaburi, pereți, lucarne și hornuri. Indicat și pentru etanșarea îmbinărilor de la ferestre. Nu este recomandat pentru polietilenă (PE), polipropilenă (PP), PTFE și bitum.

## PROPRIETĂȚI

- aderență inițială ridicată
- aderență finală foarte puternică
- elasticitate permanentă
- pentru uz interior și exterior
- poate fi vopsit (testați în prealabil)

- bună capacitate de umplere
- rezistă la temperaturi cuprinse între -40°C și +100°C
- rezistă la apă, radiații UV și intemperii
- 100% adeziv, nu se contractă
- lipește și materiale umede
- nu conține solvent sau acizi
- rezistentă la mucegai
- aderență excelentă fără amorsă

## PREGĂTIRE

**Condiții de aplicare:** A se utiliza la temperaturi cuprinse între +5°C și + 40°C.

**Pregătirea suprafețelor:** Suprafețele de lipit trebuie să fie curate și uscate, degresate și lipsite de praf. Nu este necesară aplicarea unei amorse în prealabil. Are aderență și pe suprafețe umede. Asigurați-vă că suprafețele ce urmează a fi lipite sunt solide.

**Echipment necesar:** Pistol pentru adeziv BISON Click Gun/Power Pistol.

## APLICARE

**Consum specific:** Lipire în puncte: 5-8 m<sup>2</sup>/kg. Lipire în linii: 8-15 m/ tub (în funcție și de diametrul aplicatorului).

### Instrucțiuni de utilizare:

**Lipire și fixare:** Tăiați vârful de plastic deasupra filetelui, atașați aplicatorul din plastic și decupați la minim 0,5 cm. **Etanșare:** decupați duza oblic, în funcție de dimensiunea îmbinării. **Lipire și fixare:** aplicați adezivul în linii sau puncte pe o singură parte (la 10-40 cm). Aplicați întotdeauna adeziv în colțuri și pe margini. Îmbinați părțile în poziția corectă (nu mai târziu de 10 minute de la aplicare) și presați ferm sau bateți ușor cu un ciocan de cauciuc. Dacă este necesar, asigurați prinderea materialelor grele timp de 24 de ore. **Etanșare:** introduceți adezivul în zona de etanșare cu ajutorul aplicatorului. Uniformizați adezivul (nu mai târziu de 10 minute de la aplicare) cu un cuțit sau cu degetul umed (de preferat cu soluție de apă și săpun). Neteziți îmbinarea pe verticală de jos în sus. Se va forma o peliculă după aprox. 15 minute. După câteva zile, în funcție de grosimea stratului aplicat, adezivul se va întări complet.

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.

**Pete/reziduuri:** Petele proaspete se îndepărtează cu terebentină. După uscare, adezivul se îndepărtează doar pe cale mecanică.

**Atenție:** *Timpul de uscare este valabil în cazul unei aplicații de lipire pe o suprafață poroasă, utilizând un strat de adeziv de maxim 1 mm grosime. În cazul utilizării unui strat mai gros, timpul de uscare va fi considerabil mai lung.*

#### **TIMP USCARE\***

**Formare peliculă:** după aprox.10-15 minute

**Manipulare:** după 30 minute

**Rata de uscare:** aprox. 2 mm/24 h

**Putere maximă de lipire:** după aprox 4 ore.

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

#### **PROPRIETĂȚI TEHNICE**

**Rezistență la umezeală:** foarte bună

**Rezistența la apă:** foarte bună

**Rezistență la temperatură:** de la -40°C la +100°C.

**Rezistență la radiații UV:** foarte bună

**Rezistența la chimicale:** rezistență la uleiuri, baze și acizi

**Comportamentul la vopsire:** poate fi vopsit cu vopsele acrilice sau alchidice. Vopseaua alchidică poate încetini procesul de uscare. Testati în prealabil.

**Elasticitate:** foarte bună

**Capacitate de umplere:** foarte bună

#### **DATE TEHNICE**

**Baza:** MS polimeri

(Polimeri de silyl modificați)

**Culoare:** alb

**Vâscozitate:** pastă

**Conținut solid:** aprox.100%

**Densitate:** aprox 1,52 g/cm<sup>3</sup>

**Rezistența la rupere:** aprox. 240N/cm<sup>2</sup>

**Rezistența la forfecare:** aprox. 320N/cm<sup>2</sup>

**Punct de aprindere:** K3 (>55°C)

**Contractie:** aprox 0%

**Duritate (clasa Shore A):** aprox. 60

**Rezistența la alungire:** aprox. 240%

#### **AMBALARE**

Cartuș, 425 g

#### **TERMEN DE VALABILITATE**

18 luni de la data fabricației. Perioadă limitată de valabilitate după deschiderea ambalajului. A se păstra în ambalajul închis foarte bine, în spații uscate, răcoroase și ferite de îngheț.

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.