



POLYSTICK-2K

ADEZIV POLIURETANIC BICOMPONENT

Descrierea produsului

Polistick-2k este un adeziv poliuretanic bicomponent, elastic, fără solvenți organici, folosit la interior și exterior.

Se deosebește de restul adezivilor prin spectrul larg de utilizare. Recomandat în construcții pentru aderența deosebită la: lemn, ceramică, beton, cauciuc, polistiren, polivinil, suprafețe absorbante și neabsorbante.

Polystick-2K satisface cele mai înalte cerințe pentru siguranța ocupațională, calitatea aerului din interior și compatibilitatea cu mediul inconjurator.

Compoziția chimică

Polystick-2k conține polioli, plastifianți, agenți antispumare și alte ingrediente speciale.

Funcția și domeniul de aplicare

- lipirea dalelor de cauciuc, sau cauciuc poliuretanic,
- designul pardoselilor din PVC și dale din gresie sau vinil,
- lipirea diferitelor materiale folosite la acoperiri exterioare,
- beton și faianță,
- polistiren, materiale din lemn și plăci de construcții, pe substraturi absorbante și neabsorbante, pentru condiții de trafic comercial intens sau în zone de servicii industriale.

Proprietăți și caracteristici tehnice

- **Componentă A** : Se livrează sub formă de pastă de culoare gălbuie, cu tentă gri,
- **Componenta B** : Lichid brun,
- Raport de amestecare - A : B = 9 : 1 părți gravimetrice,
- Timp de lucru aprox.: **30 minute**,
- Capacitate portantă 100%: după cca. **8 ore**,
- Rezistență la temperatură după întărire: **-20 ° C până la +80 ° C**
- Rezistența la tracțiune, aderență la beton: **0,97 N / mm²**

Ambalare

Galeți de plastic

- Componenta A -20 kg
- Componenta B - 4 kg

Depozitare

Produsul trebuie păstrat într-un spațiu acoperit la o temperatură între 5°C și 30°C. Pentru conservarea materialului, închideți etanș găleata cu materialul rămas.

Termen de valabilitate

12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj.

Mod de utilizare

Prezare

Adezivul este format din două componente (A-rășină și B-întăritor) furnizate în recipiente separate.

Se cantăresc și se dozează cele componente (rășină +întăritor) în proporție A : B = 9 : 1, apoi se amestecă cu grijă, folosind un mixer de mână. Amestecarea se va face la viteză medie, fără a aera amestecul, timp de cel puțin 2 minute.

Se recomandă prepararea unei cantități de adeziv adecvată pentru un timp de lucru de 30 minute.

Pregătirea suprafeței

Suprafața pe care urmează să fie utilizat adezivul Polystick-2k trebuie să fie curată și uscată. Dacă există urme de ulei sau alte grăsimi, depuneri de noroi, rugină, resturi vegetale, acestea trebuie îndepărtate. Dacă suprafața este umedă, se așteaptă uscarea ei completă.

Aplicare

Adezivul se aplică pe suprafața pregătită anterior și se va distribui uniform folosind o spatulă adecvată. Se va aplica pe suprafața de bază doar cantitatea de adeziv necesară acoperirii pentru un timp de lucru de 30 min. Materialele de acoperire (dale, gresie, covoc de cauciuc etc.) trebuie să fie detensionate și să se aseze perfect pe suprafață. Se va evita formarea de încrețituri la îmbinări.

Se vor elimina pungile de aer eventual apărute în patul de adeziv sau între materialul de acoperire și suprafața podelei.

Când adezivul începe să se întărească, este indicat să se treacă cu o rolă presoare peste suprafața acoperită pentru a asigura lipirea perfectă.

Imediat după utilizare, curățați instrumentele cu acetonă.

Consum

Aplicat pe diferite suprafețe : 0,7 - 1 kg/m²

Notă

Produsele au performanță pe o perioadă mai mare de cinci ani.

Produs fabricat în UE



Exonerare de răspundere

Toate informațiile și recomandările tehnice din acest document se bazează pe experiența și pe testele făcute de specialiștii noștri în laboratoarele Lambda MAT. Acest document încearcă să furnizeze toate informațiile necesare utilizării cu succes a aditivilor fabricați și comercializați de compania noastră. Însă, datorită specificităților tehnice și a marii variabilități a condițiilor tehnice din șantiere, rezultate finale pot varia de la caz la caz. Dozajul necesar, în funcție de condițiile specifice și tipul performanțelor produselor utilizate, va trebui determinat prin teste doar de personal specializat. Produsul trebuie utilizat și depozitat conform instrucțiunilor Lambda MAT București, producătorul aditivului.

Lambda MAT –București nu-și asumă răspunderea pentru rezultate defavorabile obținute în urma depozitării și /sau a utilizării defectuoase a produsului.