

# POLISTICK-2k

ADEZIV POLIURETANIC BICOMPONENT

## Funcția și domeniul de aplicabilitate

- Cașerarea profilelor sandwich de PVC, cauciuc etc
- Lipirea dalelor de cauciuc, sau cauciuc poliuretanic etc utilizate în interior sau exterior,
- Lipirea pardoselilor din PVC și a dalelor 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.



## Avantajele principale

Adeziv poliuretanic cu aplicare ușoară, folosit la interior și exterior

Aderență deosebită la o largă gamă de produse folosite în construcții, precum cauciuc, lemn, beton sau șapă

Rezistență mare la trafic auto intens

## 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.

## Ambalare

Galeți de plastic

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

## Proprietăți fizice și chimice

- **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 /mm<sup>2</sup>**

## 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

### Prepare

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

Se cantăresc și se dozează cele două 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-mică, **fără a aera amestecul**, timp de cel puțin 2 minute. Lucrabilitatea adezivului preparat este 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. Prezența apei compromise utilizarea adezivului iremediabil.

### Aplicare

Adezivul se aplică pe suprafața pregătită anterior și se va distribui uniform folosind o spatulă adecvată. Se va aplică pe suprafața de bază doar cantitatea de adeziv necesară acoperirii pentru un timp de lucru de 30 min.

Materialele de acoperire (dale, gresie, covor de cauciuc etc.) trebuie așezate fără tensionări sau deformări și trebuie 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 toată suprafața acoperită, pentru a asigura lipirea perfectă.

Imediat după utilizare, curățați instrumentele cu acetona.

### Consum

Aplicat pe diferite suprafețe : **0,7 - 1 kg/m<sup>2</sup>**

### Notă

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

Fabricat în UE



### Exonerare de răspundere

Toate informațiile și recomandările tehnice din acest document se bazează pe experiența și pe testele făcute de furnizorii noștri în laboratoarele proprii. Acest document încearcă să furnizeze toate informațiile necesare utilizării cu succes a produselor pe care le comercializăm. Cu toate acestea, datorită marii variabilități a condițiilor tehnice existente în șantier, rezultatele finale pot varia de la caz la caz. De aceea, dozajul necesar în funcție de condițiile specifice locale și/sau modalitățile cele mai bune de utilizare și aplicare, vor trebui determinate de client, prin teste făcute doar de personal calificat, în condiții reale. Produsul trebuie utilizat și depozitat conform instrucțiunilor din fișa tehnică.

Vectis TET srl-București nu-și asumă răspunderea pentru eventualele deteriorări sau rezultate defavorabile obținute în urma depozitării și /sau a utilizării defectuoase a produsului.