

K 198

Adeziv pentru covoare din PVC

CARACTERISTICI

- ▶ aderență mare
- ▶ potrivit pentru substraturi absorbante, neabsorbante și suprafețe verticale
- ▶ se poate relipi atunci când este încălzit
- ▶ rezistent la roțile de mobilier (cu învelitoarea de pardoseală corespunzătoare)
- ▶ potrivit pentru încălzirea în pardoseală

DOMENII DE UTILIZARE

Adezivul K 198 este potrivit pentru a lipi:

- ▶ Covoare din PVC eterogene și omogene sub formă de role și dale (de exemplu dale din cuarț - vinil)
- ▶ Tapet din PVC
- ▶ Covoare din PVC și mochete în clădirile publice, cu intradosul din spumă PVC

Poate fi utilizat pentru suporturi absorbante și neabsorbante, precum: șape pe baza de ciment, beton, gresie covoare din PVC existente, etc.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Suporturile trebuie să respecte cerințele ATV DIN 18 365 „Lucrări de pardoseală”, BS CP 8203 sau 8204 sau standardele naționale comparabile. În special, acestea trebuie să fie curate, fără defecte structurale, solide, uscate și fără substanțe care pot afecta aderența. După pretratarea mecanică corespunzătoare (de exemplu, șlefuire și aspirare), pregătiți substratul (suportul) cu amorsele Ceresit adecvate și șapele autonivelante, astfel încât să fie pregătit pentru acoperire.

Umiditatea suportului nu trebuie să depășească:

- 2% CM pentru șape de ciment și plăci de beton
- 0,5% CM pentru substraturile din anhidrit și din gips.

Suporturile din anhidrit și din gips trebuie șlefuite folosind disc abraziv cu o granulație de 16 și trebuie curățate prin aspirare. Îndepărtați cu atenție contaminările de pe învelitorile PVC existente, curățați-le umed și uscați-le.

MOD DE APLICARE

Învelitorile de pardoseală trebuie derulate înainte de a fi montate și întinse pe dos până când „valurile” dispar. Amestecați bine adezivul înainte de utilizare.

Lipirea umedă (numai pe suporturi absorbante):

Adezivul se aplică pe substrat suport cu o spatulă (mistrie zimțată) A2 sau 3, în funcție de structura intradosului învelitorii de



pardoseală, iar apoi se lasă să se usuce timp de 10-20 de minute înainte de montarea învelitorii. Montați învelitoarea după cel mult 40 de minute de la aplicarea adezivului. Asigurați o bună umezire a intradosului învelitorii. Presați cu atenție învelitoarea imediat după ce a fost așezată folosind o placă de plută sau rola presoare în cazul mochetei pentru a elimina aerul și a asigura un contact maxim cu adezivul. Pentru a evita deformarea, asigurați-vă că învelitoarea este așezată pe o suprafață netedă, fără denivelări. Zonele denivelate trebuie presate cu o greutate..

Lipirea „sensibilă la presiune” (pentru învelitori din PVC, pe suporturi neabsorbante):

Adezivul este aplicat pe suport cu o spatulă (mistrie zimțată) A2 sau 3, în funcție de structura intradosului învelitorii și apoi trebuie lăsat să se usuce 30-60 de minute până când culoarea devine gălbuie (la testul cu degetul, adezivul nu trebuie să rămână pe acesta), apoi poate fi instalată învelitoarea.

Montați învelitoarea după cel mult 90 de minute de la aplicarea adezivului. Presați bine pentru a asigura un contact bun între adeziv și învelitoare. Din acest motiv, se recomandă folosirea unei role de presare cu o greutate de 30-75 kg. Pentru suporturi din gresie, folosiți un ciocan de cauciuc.

Lipirea tip contact (pentru tapetul PVC):

Adezivul este aplicat pe intradosul învelitorii cu ajutorul unei role sau a unei mistrii zimțate 5, iar pe stratul suport (substrat) cu o mistrie zimțată A4 (sau cu o rolă). Lăsați adezivul să se usuce complet (aprox. 30-60 de minute) până când culoarea devine gălbuie (la testul cu degetul: nu trebuie să rămână adeziv pe

acesta), apoi se poate monta învelitoarea. Montați învelitoarea după cel mult 90 de minute de la aplicarea adezivului. Presați învelitoarea imediat după ce a fost pusă, folosind o placă de plută sau o rolă de presare.

Sudura este permisă după cel puțin 24 de ore de la montarea învelitorii.

Priza adezivului poate fi restabilită în aproximativ 24 de ore după încălzirea acestuia cu un feon (suflantă industrială) până la 50-70°C.

INFORMAȚII UTILE

- ▶ Instalarea învelitorii la aer și temperatura substratului între +15 și +30°C și o umiditate relativă a aerului de maximum 75%.
- ▶ Înainte de montarea învelitorii pe șape cu încălzire prin pardoseală, încălzirea trebuie pornită cu cel puțin 10 zile înainte. În timpul instalării și trei zile după instalarea învelitorii, substratul trebuie să aibă o temperatură constantă de +18°C.
- ▶ Îndepărtați orice peliculă care este posibil să se fi format pe produs (de exemplu, din cauza depozitării necorespunzătoare), nu amestecați pelicula cu restul produsului.
- ▶ Timpul deschis (timpul în care produsului își păstrează proprietățile adezive pe substrat) și timpul de lucru pot varia în funcție de temperatură, umiditate relativă și capacitatea de absorbție a substratului. Acestea vor fi mai scurte la temperaturi mai ridicate și umiditate mai mică și mai mari la temperaturi mai scăzute, umiditate mai ridicată și în cazul substraturilor neabsorbante.
- ▶ Închideți ermetic gălețile deschise și utilizați-le cât mai curând posibil.
- ▶ A se îndepărta imediat petele proaspete de adeziv cu o cârpă umedă. Curățați uneltele cu apă și săpun imediat după utilizare.

AMBALARE

Găleți din plastic de 13 kg.

TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricării, păstrat într-un loc uscat, în ambalajul original sigilat, la temperaturi cuprinse între +10 și +30°C.

DATE TEHNICE

Compoziție:	copolimeri și polimeri acrilici solubili în apă cu aditivi
Densitate:	1,2-1,3 kg/dm ³
Culoare:	alb crem
Consistență:	păstoasă
Ph:	6,5-7,5
Timp deschis	
a) pentru lipire umedă:	10-20 minute
b) pentru lipirea „sensibilă la presiune” / lipire tip contact:	30-60 minute
Timp de lucru	
a) pentru lipire umedă:	aprox. 40 minute
b) pentru lipirea „sensibilă la presiune” / lipire tip contact:	aprox. 90 minute
Încărcare mecanică:	după 24 ore
Întărire completă/rezistență finală a lipirii:	după 72 ore
Temperatură la transport:	+5°C până la +50°C
Temperatură de depozitare:	+10°C până la +30°C
Temperatură de aplicare:	+15°C până la +30°C
Rezistență la temperatură după întărire:	până la +50°C
Consum de adeziv	
a) role spumă:	aprox. 200g/m ²
b) spatulă (mistrie) A2:	aprox. 300g/m ²
c) spatulă (mistrie) A3:	aprox. 350g/m ²
d) spatulă (mistrie) A4:	aprox. 150g/m ²
e) spatulă (mistrie) A5:	aprox. 200g/m ²

Deșeurile de adeziv nu trebuie aruncate în sistemul de canalizare!
Toți parametrii și toate recomandările sunt valabile pentru o temperatură ambientală de +23° și o umiditate relativă a aerului de 55%. Perioada de uscare a adezivului depinde de condițiile de temperatură și umiditate și de capacitatea de absorbție a substratului.
În plus față de specificațiile tehnice, standardele de construcție și reglementările relevante, când se lucrează cu materialul trebuie respectate reglementările privind învelitorile de pardoseală și recomandările producătorilor. Producătorul nu este responsabil pentru nerespectarea specificațiilor tehnice când se lucrează cu materialul sau când acesta este aplicat în scopuri și în condiții care nu sunt prevăzute în prezenta fișă tehnică. În caz de îndoială cu privire la orice aplicație practică a materialului, testați-l singuri sau consultați producătorul. Fișa tehnică sau orice recomandări neconfirmate în scris nu pot fi considerate motive pentru angajarea răspunderii necondiționate a unui producător. Prezenta fișă tehnică înlocuiește orice fișe tehnice anterioare.