

WAKOL PU 270 Adeziv poliuretanic pentru PVC si Cauciuc

Informații tehnice

Domeniul de utilizare

adezivului poliuretanic bicomponent pentru lipirea

- pardoselilor din cauciuc cu partea posterioară netedă sau profilată
- Pardoseli exterioare
- Covoare de pardoseală din PVC

pe suporturi absorbante și neabsorbante pregătite corespunzător în zona interioară și exterioară.

Proprietăți speciale



- fără solvenți, corespunzător definiției din TRGS 610
- adecvat pentru sarcini grele
- rezistent la apă

- 1) Conform criteriilor GEV încadrat în clasa EMICODE EC1 PLUS: emisii extrem de reduse
- 2) Clasa de emisii conform legislației franceze
- 3) Materiale de montare poliuretanică fără solvenți
- 4) Produs din domeniul construcțiilor a fost verificat în privința emisiilor conform principiilor DIBt: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 5) Caracterul B polonez pentru produsul din domeniul construcțiilor în conformitate cu EN 14259
- 6) Produs de dotare a navei conform directivei 2014/90/UE, organismul notificat 0736, modulele B și D. Declarația de conformitate este disponibilă pe www.wakol.de
- 7) Adecvat pe încălzirea prin pardoseală
- 8) Adecvat pentru solicitarea prin role de scaun

Date tehnice

Baza de materii prime:

Rășină poliuretanică
Agent de întărire

Agent de curățare:

WAKOL RV 105 diluant pe bază de neopren, înainte
ca adezivul să se întărească

Raportul de amestec:	5,7 părți în greutate componenta A + 1 părți în greutate componenta B
Timpul de așteptare:	aproximativ 40 minute
Timp de ventilație:	5 - 70 minute în funcție de stratul care trebuie așezat
Timpul de așezare în interior:	aproximativ 70 - 80 min. de la amestecare
Timpul de priză:	Rezistența finală este atinsă după aproximativ 24 - 48 ore
Durata de depozitare:	12 luni în ambalajul închis
Temperatura de depozitare:	nu sub +5°C, sensibil la îngheț

Modul de aplicare și consumul⁹⁾

TKB A1	aproximativ 350 - 600	Straturi cu partea posterioară netedă
TKB A2	g/m ²	
TKB B1	aproximativ 350 - 600	Știfturi de cauciuc cu partea posterioară netedă, șlefuită
	g/m ²	
TKB B2	aproximativ 600 - 700	Straturi cu partea posterioară structurată
	g/m ²	

Dinții se orientează pe structura posterioară a covorului și trebuie să se obțină o umectare pe toată suprafața.

9) Consumul depinde de structura suprafeței și de capacitatea de absorbție a suportului.

Suporturi

Suportul, precum și condițiile climatice din încăperea trebuie să corespundă cerințelor din normele și normativele valabile. Suporturile trebuie să fie uscate durabil, ferme, plane, fără fisuri, impurități și substanțe care împiedică lipirea.

Șpäcluți suporturile extrem de denivelate utilizând compuși de compensare Wakol corespunzători. Se vor respecta informațiile tehnice ale grundurilor și materialelor de șpäcluit.

Prelucrare

Turnați tot conținutul ambalajului cu agent de întărire (componenta B) în ambalajul componentei A. Amestecați intens cele două componente cu un malaxor adecvat timp de cel puțin 3 minute până când se formează o nuanță de culoare unitară și nu mai există dungi.

Aplicarea adezivului se realizează uniform cu șpaclul zimțat, evitându-se formarea cuiburilor de adeziv. Așezați suportul în poziție de lucru în cadrul timpului de așezare în interior și aveți în vedere ca partea posterioară a suportului să fie umectată suficient cu adeziv. Rulați din nou pardoselile din cauciuc după aproximativ 2 ore.

Pe suprafețele montate nu se va circula în primele 4 - 6 ore.

Imediat după utilizare, curățați sculele cu WAKOL RV 105 Diluant pentru neopren. După ce face priză, adezivul mai poate fi înlăturat doar mecanic.

Indicații importante

Prelucrarea nu se va efectua la temperatura podelei sub +15 °C și temperatura încăperii sub +18 °C, iar umiditatea aerului din încăperea trebuie să fie de preferință între 40 % și 65 %, maximum până la 75 %. Pentru toate datele se consideră temperatura de aproximativ 20 °C și umiditatea relativă a aerului de 50 %.

La montarea produselor sub formă de fâșii, așteptați în toate cazurile reacția adezivului. Pentru aceasta vă rugăm să consultați departamentul de tehnologie de aplicare Wakol.

Garantăm calitatea constant înaltă a produselor noastre. Toate informațiile se bazează pe încercări și pe o experiență practică îndelungată și se referă la condiții normale. Diversitatea materialelor utilizate și condițiile de șantier variate, pe care nu le putem influența, exclud orice drepturi care ar putea deriva din aceste informații. De aceea, recomandăm încercări proprii suficiente. Se vor respecta manualele de montare ale producătorilor straturilor și normele și normativele aflate în vigoare la momentul respectiv. În plus, vă stăm cu plăcere la dispoziție pentru consultanță tehnică.

Fișele de date ale produsului se găsesc în varianta cea mai actuală la www.wakol.com.

Odată cu apariția acestor informații tehnice din 16.12.2024, toate versiunile precedente își pierd valabilitatea.