

Caparol PU-2K Sealer Satin/ Gloss

Sigilant poliuretanic, bi-component, pentru zona de duș

Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Sigilant poliuretanic, bi-component, pentru zona de duș. Disponibil în două variante: satinat și lucios. Poate fi folosit cu succes peste tehnicele decorative Capadecor, dar și pe tavane sau pardoseli. Scopul principal al acestui sigilant este de a proteja suprafața tratată de pătrunderea apei, umidității, prafului și a substanțelor agresive (săruri, substanțe alcaline și altele). De asemenea, are abilitatea de a sigla fisurile mici și de a asigura protecție împotriva zgârieturilor și a altor deteriorări ale suprafeței. Oferă protecție: acoperirilor decorative, betonului, pietrei naturale, lemnului, dar și pardoselilor din ciment.

Proprietăți

- Incolor
- Rezistent la raze UV
- Permeabil la vaporii de apă
- Rezistent la substanțe alcaline și săruri
- Întărește și protejează suprafața pe care este aplicat
- Ușor de aplicat

Baza materialului

Răsină poliuretanică bi-componentă, în dispersie apoasă.

Ambalaj/Capacitate recipient

Ambalaj din material plastic pentru componenta A la 750 g
Ambalaj metalic pentru componenta B la 250 g

Culoare

Incolor

Grad de luciu

Satinat/ Lucios

Depozitare

12 luni, în recipientul original, închis etans.

Protejați de îngheț și de lumina directă a soarelui. Trebuie evitate temperaturile mai mici de +5 °C și mai mari de +30 °C. A se păstra de departe de alimente și băuturi, într-un spațiu bine ventilat.

Specificații tehnice

- Densitate: cca. 1,1 g/cm³ (comp. A); cca. 1,0 g/cm³ (comp. B)
- Stare fizică: lichid (pentru amestec);
- Culoare: incolor
- Timp de lucru: cca. 30 min
- Rezistență la smulgere: 3.15 N/mm²
- Coeficientul de permeabilitate la vaporii de apă: 12.5 g/m².d
- Rezistență la uzură: 12.0 cm³ Clasa RWA 20
- Coeficientul de rezistență la difuzia vaporilor de apă: 580
- Rezistență la impact: 5 N.m

Produse complementare

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ StuccoDecor Di Luce ■ Stucco Satinato ■ StuccoDecor Di Perla ■ Stucco Eleganza | <ul style="list-style-type: none"> ■ Arte Noblissima ■ Arte Fino ■ Metallocryl Interior ■ CapaGold/CapaSilber |
|---|---|

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ MultiStruktur Fein/Mittle/Grob ■ DecoLasur Glänzend/Matt ■ Tehnica creativă "Kristall" ■ Tehnica creativă "Sandstei" |
|---|



Prelucrare

Suporturi recomandate	Protecție pentru pereti, pardoseli și tavane. Aplicabil pe tehnici creative și decorative Capadecor (conform instrucțiunilor), dar și pe șape sintetice-minerale și polimerice pe bază de ciment.
Pregătirea materialului	Suprafața trebuie să fie compactă, curată, fără urme de grăsimi și praf sau alte substanțe de separare. Dacă este cazul, suprafața se curăță de mucegai, alge și ciuperci. Se vor îndepărta toate secțiunile compromise.
Modul de preparare	La aplicarea peste vopsele sau soluții de impregnare vechi, se recomandă verificarea aderenței pe o suprafață mică deoarece materialele pot să nu fie compatibile. Înainte de aplicarea produsului, asigurați-vă că suprafața-suport este perfect uscată și lipsită de praf. Nu se recomandă aplicarea sigilantului la o temperatură a suprafeței mai mică de +8°C.
Raport de amestec	Componenta A (0,75 kg) : Componenta B (0,25 kg) părți greutate, (3:1).
Consum	■ cca. 70 g/mp strat pe suprafețe netede; pe suprafețe structurate cosumul crește corespunzător.
Timp de găleată / Timp de prelucrabilitate	Aproximativ 30 de minute, în funcție de condițiile de la fața locului. A nu se aplica produsul după depășirea acestui timp!
Condiții de prelucrare	Temperatura minimă pentru aplicare: + 8°C pentru material, aer și stratul suport, dar să nu depășească + 35°C. Utilizați doar atât material cât poate fi aplicat în timpul de lucru specificat. Nu folosiți material uscat sau întărit. Nu se recomandă aplicarea sigilantului în condiții de umiditate ridicată a aerului.
Unelte	Rolă pentru lacuri, sau pensulă.
Procedeul de aplicare	În zona dușului, sigilantul trebuie aplicat în 2-3 straturi uniforme, cu mișcări netede, folosind o pensulă sau o rolă pentru lacuri. Timpul necesar pentru uscarea fiecărui strat este de cel puțin 12 ore. Pe restul suprafețelor care nu sunt considerate ca fiind critice din punct de vedere al gradului mare de umiditate/ apă, sau uzură, 1 strat de sigilant este suficient pentru a oferi protecție.
Uscarea/Timp de uscare	La o temperatură de +20°C și 50% umiditatea relativă a aerului, produsul este uscat la suprafață după aprox. 12 ore. Caracteristicile și datele tehnice ale produsului, menționate în această Fișă Tehnică, sunt definite la temperatura standard și umiditatea relativă menționată mai sus. În alte condiții timpul tehnologic pentru unele dintre procesele menționate mai sus, poate fi mai scurt sau mai lung.
Curățarea uneltelelor	Imediat după utilizare, cu apă și săpun. Aveți înțotdeauna grija să utilizați numai unelte curate pentru aplicarea produsului.

Recomandări

Sfaturi utile	Utilizare limitată numai în scopuri profesionale; Verificați compatibilitatea înainte de a aplica produsul pe alte tehnici decorative față de cele menționate; Aplicați doar la temperaturi de peste +8°C; A nu se aplica la temperaturi peste +30°C; A nu se amesteca cu alte substanțe decât cele indicate; A nu se aplica în condiții de umiditate relativă mai mare de 50%; Amestecați bine produsul înainte de utilizare; Protejați de îngheț; Efectuați un test preliminar de compatibilitate; Un exces de produs poate compromite total succesul lucrării; A nu se aplica pe suporturi umede sau în prezența umidității capilare ascendente; Nu grăbiți artificial uscarea; În principiu, agenții de curățare trebuie testați în prealabil pe o suprafață de probă.
---------------	---

Fraze de pericol și precauție (valabil la data publicării)

Componenta A: Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcăminte. Evitați dispersarea în mediu. Se vor purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu mult săpun și apă. ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Conține: 2-butoxyethanol

INFORMAȚII TEHNICE NR. R85

Componență B: Poate provoca o reacție alergică a pielii. Nociv în caz de inhalare. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Evitați să inspirați praful/ fumul/ gazul/ ceața/ vaporii/ spray-ul. Evitați dispersarea în mediu. Se vor purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun. CAZ DE INHALARE: transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

Eliminare	Conținutul și ambalajele se predau pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
Compoziție	Diizocianat de hexametilenă, oligomeri; Diizocianat de hexametilenă
Informații suplimentare	Consultați Fișa cu date de securitate.
Certificări	Produsul dispune de marcat CE.
Consultanță tehnică	În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea din punct de vedere tehnic a acestora. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu se găsesc în această fișă tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic Caparol sau reprezentanții noștri comerciali. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	A se respecta toate prevederile din Fișa Tehnică, referitoare la modul de depozitare, pregătire a suprafeței, aplicare a produsului. Tel.: 0800.800.600 E-Mail: tehnici@caparol.ro

Informații tehnice Nr. R85 · Ediție: Februarie 2024

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informați-vă cu privire la actualitatea acestei fișe tehnice accesând www.caparol.ro.