

Capalac Kunstharz-Klarlack lucios și mat-mătășos



Lac transparent pentru straturi finale, fără hidrocarburi aromatice

Descrierea produsului

| | |
|-----------------------|--|
| Domeniu de aplicare | <p>La interior: Pentru acoperiri pe suprafețe din lemn netratate și acoperite cu lazuri sau lăcuite. Ca lac de strat transparent pentru fier, otel, aluminiu (neeloxat) și cupru (Atenție: Nu pe suprafețe corodate și oxidate).</p> <p>La exterior: Ca straturi suplimentare transparente pe suprafețe din lemn cu stabilitate dimensională, și acoperite cu lazuri, vopsite sau lăcuite.</p> <p>Atât la interior cât și la exterior: Acoperiri transparente suplimentare peste suprafețe lăcuite (ex.: Capalac Dickschichtlack Glimmer) pentru creșterea rezistenței mecanice, a capacității de curățare și a rezistenței la intemperii. La interior, datorită mirosului tipic de rășină alchidică a lacului, pentru lăcuirea suprafețelor mari de parchet se recomandă Capadur Parkett-und SiegelLack.</p> |
| Proprietăți | <ul style="list-style-type: none"> ■ Solvenți fără hidrocarburi aromatice ■ Ușor de aplicat ■ Domeniu larg de aplicații ■ Capacitate ridicată de acoperire ■ Rezistent la agenți de curățare casnici și pentru scurt timp, rezistent la acizi și baze |
| Materialul de bază | Rășină alchidică, diluabilă cu solvenți non-aromatici |
| Ambalare / Dimensiuni | 375 ml ; 750 ml ; 2,5 l |
| Culoare | Transparent |
| Grad de luciu | Lucios și mat-mătășos |
| Depozitare | În recipientul original bine închis, păstrat la loc uscat, rece, ferit de îngheț. |
| Date tehnice | Densitate: cca. 0,91 g/cm ³ |



Straturi suport recomandate

La interior, pentru suprafețe din lemn acoperite și neacoperite, precum și pe suprafețe din fier, oțel, aluminiu (neeloxat) și cupru, necorodate și neoxidate.

La exterior, ca straturi suplimentare transparente pe suprafețe din lemn cu stabilitate dimensională, și acoperite cu lazuri, vopsite sau lăcuite (Nu ca straturi transparente, deoarece nu asigură protecție la UV). Acoperiri transparente suplimentare peste lacuri alchidice și peste Capalac Dickschichtlack la interior și exterior. Nu peste parchet.

Suprafețele suport trebuie să fie curate, portante, fără substanțe care reduc aderența. Procentul max. de umiditate admis pentru lemn stabil dimensional: 13%

Pentru lemn și piese de lemn cu stabilitate parțială sau fără stabilitate dimensională: 15%

Pregătirea suprafeței suport

Suprafețe din lemn:

Se șlefuiesc și se curăță de așchiile care se desprind. Se elimină pungile de rășină. Marginile ascuțite se teșesc (a se vedea fișa BFS Nr. 18).

Suprafețe metalice la interior:

Fier și oțel - se îndepărtează rugina. Aluminiu și cupru - se curăță de oxizi cu diluant nitro.

Suprafețe acoperite cu lacuri vechi:

Se șlefuiesc cu un burete abraziv (pentru nuanțele Glimmer nu este necesar) și se curăță.

Aplicarea

Recomandări pentru aplicare prin pulverizare:

| | Ø Duză | Presiune | Diluție | Temperatura materialului |
|------------------|--------------------|---------------|---------|--------------------------|
| Aircoat-TempSray | 0,009 - 0,011 inch | 180 - 200 bar | - | 35°C |

Aplicarea:

Capalac Kunstharz-Klarlack se poate aplica cu pensula, cu rola sau prin pulverizare. Produsul este gata pregătit pentru aplicare. Pulverizarea cu Aircoat (TempSpray) este posibilă numai după încălzirea materialului la temperatura recomandată.

Construcția straturilor :

| Suport | Utilizare | Pregătire strat suport | Impregnare | Grunduire | Strat intermediar | Strat final |
|---|---------------------|---------------------------------------|----------------------------|---|--|----------------------------|
| Lemn, materiale lemnoase | interior | șlefuire | - | Capalac Kunstharz-Klarlack | Capalac Kunstharz-Klarlack, dacă este necesar | Capalac Kunstharz-Klarlack |
| Lemn cu stabilitate dimensională | exterior | Fișa BFS nr. 18 | Capalac Holz-Impragnierung | Capadur UniversalLasur sau F7-LangzeitLasur | 1-2 x Capadur UniversalLasur sau F7-LangzeitLasur 1) | |
| Fier, Oțel Aluminiu, Cupru | interior | curățare rugina, șlefuire, degresare | - | Capalac Kunstharz-Klarlack | - | |
| Lacuri alchidice, Capalac Dickschichtlack | interior / exterior | Dacă este necesar, șlefuire, curățare | -2) | - | - | |

1) Numai lazurile pigmentate asigură protecție la UV. Capalac Kunstharz-Klarlack este un lac care nu asigură nici o protecție la UV, ci doar un strat de acoperire transparentă.

2) Defectele din straturile de vopsea veche se repară.

Recomandare:

Se vor efectua probe și se va testa aderența în cazul suprafețelor acoperite cu vopsele pulbere, cu tehnologie Coil Coating sau în cazul suprafețelor critice.

Consum

| | Cu pensula / Cu rola | Pulverizare |
|--------------------------------------|----------------------|-------------|
| Consum ml / m ² / 1 strat | 80 - 100 | 140 |

Valorile de consum sunt orientative, și pot varia în funcție de strat suport și proprietățile acestuia. Valorile exacte ale consumului se stabilesc prin efectuarea unor încercări.

Condiții de aplicare

Temperatura minimă de lucru pentru material, aer și suport :
Min. +5°C

Timpu de uscare

| La 20°C și 65% umiditate relativă a aerului | uscat superficial | uscat la atingere | revopsibil | revopsibil prin pulverizare |
|---|-------------------|-------------------|------------|-----------------------------|
| După nr. ore | 4 | 8 | 16 | 12 |

La temperaturi mai scăzute și umiditate mai ridicată a aerului, timpii de uscare se prelungesc. Pentru determinarea exactă a timpilor de uscare, se vor efectua probe.

Curățarea sculelor

Imediat după utilizare, cu benzină ușoară sau cu white spirit.

Recomandari

Riscuri speciale / Sfaturi de siguranță (la data publicării)

Lucios și Mat-mătășos:

Inflamabil

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se păstra recipientul închis ermetic, într-un loc răcoros, bine ventilat. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei– Fumatul interzis. A nu se inspira aerosolii / vaporii la pulverizare. A se evita contactul cu ochii și pielea. A nu se deversa în canalizare, în mediu, apa sau în sol. În caz de ventilare insuficientă se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației. A se utiliza numai în spații bine ventilate. În caz de înghițire, a nu se provoca vomă; Solicitați imediat asistență medicală și arătați ambalajul sau eticheta. Conține Cobaltcarboxylat, 2- Butanonoximă - poate provoca reacții alergice. Informații suplimentare: A se vedea fișa de siguranță

Dezafectare

Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Depozitati ambalajele conținând resturile de material, la un centru de colectare a deșeurilor de lacuri vechi.

Valori limita în UE pentru continut de COV

Pentru acest produs (cat.A/e): 400 g/l (în 2010). Acest produs conține max. 400 g/l COV

Cod produs vopsele și lacuri

M-KH02

Date suplimentare

A se vedea fișa tehnică de securitate

Asistență tehnică

În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic sau reprezentanții noștri comerciali. Vă stăm cu plăcere la dispoziție pentru fiecare obiectiv în parte.

Serviciul Suport Clienti

Tel.: 0800-800.600

E-Mail: tehnice@caparol.ro

Informația tehnică nr. 035 • Ediția: Ianuarie 2010

Această informație tehnică s-a editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și a condițiilor de aplicare, 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. Informații-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.caparol.ro.