



Ulei rezistent pentru podele

Fișă tehnică produs nr. 310 - 314

23.10.2020



■ Ulei universal

Uleiul rezistent KREIDEZEIT pentru podele este un ulei universal pentru lemn, de uz interior. Are în compoziție terebentină balsamică naturală, ceea ce-l face ideal pentru orice tip de suprafață din lemn, de orice esență, chiar și pentru lemn foarte dens sau cu conținut de tanin.

Potrivit pentru a conferi o excelentă rezistență la uzură pardoselilor din lemn, blaturilor de masă, obiectelor de mobilier, grinzilor, tâmplăriei interioare din lemn, lambriurilor și așa mai departe. Eficiența uleiului rezistent KREIDEZEIT pentru podele este susținută de testul timpului, acest produs aflându-se în portofoliul nostru de peste 25 de ani. Uleiul poate fi nuanțat cu pigmenți KREIDEZEIT.

Uleiul rezistent KREIDEZEIT pentru podele este produs exclusiv din uleiuri și rășini naturale. Nu conține rășini alchidice "ascunse" provenite din uleiuri nesicative, cum sunt uleiul de rapiță, cel de soia sau cel de floarea soarelui.

■ Caracteristici

- rezistent la uzură intensă, respinge apa și murdăria
- pe bază de solvent, foarte economic
- nu se fisurează și nu devine casant
- difuzibil, antistatic și cald la atingere
- transparent, cu nuanțe de miere: are un efect de accentuare a culorilor
- penetrare excelentă
- ușor de aplicat și de retușat
- potrivit pentru utilizare la jucării pentru copii, conform EN 71-3
- rezistent la salivă și transpirație, conform DIN 53160
- nu conține cobalt, plumb sau bariu
- vegan

■ Compoziție (declarație completă)

Ulei de in, terebentină balsamică, ulei de in polimerizat, ulei de tung polimerizat, gumă de ester (ester de glicerol din lemn de Colofon), mangan siccativ.

■ Unelte

- Pensulă / perie plată
- Trafalet cu părul scurt (Trafalet magic, produs nr. 6517)
- Cârpe fine, bureți sintetici rezistenți la solvenți
- Pentru suprafețe mari: mașină de lustruit pardoseli cu tampoane moi

Produsul nu se aplică cu racleta!

■ Testarea suprafeței suport

Înainte de aplicarea extinsă, este recomandat să se testeze produsul pe o suprafață redusă, ferită privirii, pentru a verifica eventualele modificări de culoare și interacțiunea cu substratul.

■ Cerințe privind suprafața suport

Suprafața suport trebuie să fie netratată, desprăfuită, curată, degresată, neutră din punct de vedere chimic și absorbantă. Temperatura minimă de aplicare este de 10°C. Umiditatea lemnului < 15%.

■ Aplicare

Înainte de aplicare, agitați produsul pentru o scurtă perioadă de timp. Aplicați uleiul în două straturi, lăsând primul strat să se usuce complet înainte de aplicarea stratului următor. Este posibil ca suprafața să necesite o nouă șlefuire înainte de aplicarea celui de-al doilea strat.

Dacă folosiți mai multe cutii de produs cu numere de lot diferite, amestecați-le înainte de utilizare. Produsul nu se toarnă pe suprafețe.

Curățați și ștergeți de praf suprafețele netratate. Uleiul rezistent KREIDEZEIT pentru podele este gata preparat și se aplică nediluat.

1. Șlefuire inițială

Șlefuiți lemnul (granulație P80-100), rotunjind canturile. Nu folosiți o hârtie abrazivă mai fină, deoarece aceasta va face ca suprafața să devină prea densă, împiedicând-o să absoarbă suficient ulei.

Lemnul nou, neted, rindeluit sau fin lustruit trebuie șlefuit grosier, pentru a asigura absorbția adecvată a uleiului.

După șlefuire, suprafețele se desprăfuiesc temeinic.

2. Primul strat:

a) Aplicare manuală:

Aplicați uleiul rezistent KREIDEZEIT pentru podele în mod uniform, cu o pensulă, un trafalet cu părul scurt, o cârpă sau un burete. După 10-20 de minute, ștergeți cu grijă întreaga arie tratată cu o cârpă uscată, fără scame, până când suprafața capătă un aspect satinat.

b) Aplicare mecanizată:

Aplicați uleiul rezistent KREIDEZEIT pentru podele cu o rolă cu părul scurt. După 10-20 de minute, lustruiți întreaga suprafață tratată cu un tampon moale, până când aceasta capătă un aspect satinat. Schimbați tamponul imediat ce acesta se saturează de ulei.

Asigurați-vă că îndepărtați bine uleiul în exces, rămas neabsorbit, în caz contrar pe suprafață pot apărea pete lucioase sau lipicioase. Uleiul trebuie să pătrundă în lemn, nu să formeze o peliculă pe suprafața acestuia.

3. Șlefuire intermediară între straturi (opțional)

Șlefuirea între straturi este necesară numai dacă suprafața s-a înăsprițit la uscare sau dacă fibrele lemnului s-au uscat evidențindu-se pe suprafață. Folosiți hârtie abrazivă cu granulație P100-120, pe direcția fibrelor. Desprăfuiți temeinic după șlefuire.

4. Al doilea strat:

Repetăți procedura de la primul strat.

5. Ceruire

Suprafețele tratate cu ulei nu necesită, de regulă, ceruire. Totuși, pentru a crește gradul de luciu, acestea pot fi finisate cu Ceară emulsionată de carnauba (produs nr. 415) după minimum 48 de ore. Pentru aceasta, se diluează 1 parte ceară emulsionată cu 2 părți apă. Aplicați uniform, în strat subțire, lăsați să se usuce și lustruiți după dorință.

■ Nuanțare

Acest produs poate fi colorat cu orice pigment KREIDEZEIT. Pentru exemple, consultați diagrama noastră "Pigmenți pentru uleiuri". Începeți prin a amesteca pigmentul cu o cantitate mică de produs până obțineți o pastă fără cocoloașe, apoi mixați această pastă cu întreaga cantitate de produs. Pigmenții pot fi amestecați unul cu celălalt după dorință. Mostre de culoare sunt disponibile la distribuitorii noștri.

De asemenea, ca alternativă, produsul poate fi colorat prin amestecare cu Vopsea de ulei semigrasă (produs nr. D1100-1115), în orice proporție.

■ Diluare

Produsul se aplică nediluat, dar, dacă este necesar, se poate dilua cu Terebentină balsamică (produs nr. 447).

■ Timp de uscare

Uscat și gata pentru aplicarea unui nou strat - după circa 24 de ore, la temperatură de 20°C și 60% umiditate relativă (48 de ore pentru suprafețe cu conținut de tanin, cum ar fi stejarul). Umiditatea ridicată, temperaturile scăzute și substraturile cu conținut de tanin extind semnificativ timpul de uscare. Întărit complet după circa 4 săptămâni. În acest interval, suprafețele nu se supun uzurii și se feresc de umiditate.

■ Întreținere

Suprafețele se tratează din nou cu ulei imediat ce redevin absorbante, dar nu mai târziu de momentul apariției de pete de culoare gri. Gradul de absorbție se poate determina prin ștergerea cu o cârpă umedă: dacă suprafața se închide la culoare, este necesar un nou tratament cu ulei, care se realizează prin simpla aplicare a produsului, după procedura descrisă mai sus, într-unul sau două straturi.

Murdăria persistentă se îndepărtează în prealabil cu un tampon de curățare, cu o cârpă sau cu hârtie abrazivă (P100).

■ Curățare, întreținere, utilizare

- În primele 4 săptămâni, utilizați cu blândețe suprafețele și nu le ștergeți cu cârpă umedă.
- Măturați cu mătură moale sau aspirați cu perie înălțată, cu păr.
- Nu folosiți niciodată apă fierbinte. Ștergeți doar cu apă caldă.
- Ștergeți doar cu cârpă ușor umedă.
- Folosiți doar cârpe moi, din bumbac.
- Nu folosiți cârpe sau tampoane din microfibră, deoarece acestea vor îndepărta uleiul.
- Îndepărtați imediat lichidele scurse pe suprafețe, nu le lăsați să se usuce.
- Întrețineți / restaurați luciul suprafețelor utilizând Ceară emulsionată de carnauba (produs nr. 415) în soluția de curățare.
- Curățați cu Săpun de ulei de măsline (produs nr. 424) sau Săpun Corfu (produs nr. 226) numai atunci când este cazul; aceste produse de curățare se vor utiliza cu cumpătare.

Vă rugăm să consultați și fișa referitoare la "Întreținerea și curățarea pardoselilor tratate cu ulei".

■ Curățarea uneltelor

Curățați imediat după utilizare cu Terebentină balsamică (produs nr. 447), apoi cu Săpun de ulei de măsline (produs nr. 424) sau Săpun Corfu (produs nr. 226).

■ Consum

În funcție de capacitatea de absorbție a substratului, circa 0.06 litri per m² per strat. Consumul concret se va determina în funcție de substratul propriu-zis.

■ Ambalare

	volum	acoperire
Produs nr. 310	0,75l	12 m ²
Produs nr. 311	2,5l	40 m ²
Produs nr. 312	5l	80 m ²
Produs nr. 313	10l	160 m ²
Produs nr. 314	20l	320 m ²

Pentru prețuri, consultați lista de prețuri actuală.

■ Depozitare

Produsul poate fi păstrat cel puțin 2 ani, dacă este depozitat închis etanș și ferit de îngheț.

■ Gestionarea deșeurilor de produs

Resturile de ulei nu se vor deversa în rețeaua de canalizare, ci se vor păstra în recipiente închise ermetic, pentru utilizare ulterioară. Resturile uscate de produs se pot colecta și evacua împreună cu deșeurile menajere. Ambalajele goale pot fi reciclate.

Vă rugăm să respectați reglementările locale privind gestionarea deșeurilor și a reziduurilor de vopsea.

■ Observații

Datorită conținutului de uleiuri naturale, suprafețele care nu beneficiază de expunere la lumină se îngălbenesc. Uscarea uleiurilor naturale produce un miros caracteristic, acesta dispare în timp. Neîndepărtarea piliturii de fier de pe suprafețe înainte de vopsire poate duce la decolorarea produsului. Infecțiile fungice nu sunt acoperite de garanție. Nu este recomandat pentru utilizare la interiorul dulapurilor: pentru această aplicație, se va folosi Șelac (produs nr. 154), Ceară emulsionată de carnauba (produs nr. 415) sau Săpun Corfu (produs nr. 226).

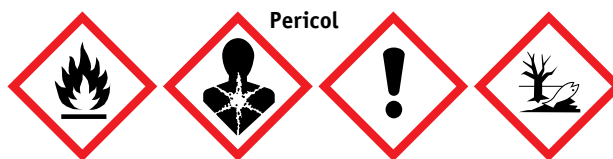
■ Compuși organici volatili (COV), conform EU - 2004/42/EC

Limita COV / conținut COV maxim (cat. A/f): 700 g/l (2010).

Produsul conține maximum 490 g/l COV.

■ Sfaturi privind siguranța

Asigurați-vă că materialele îmbibate cu produs, cum ar fi lavetele, bureții sau cârpele, precum și praful rezultat în urma șlefuirii sau tampoanelor de lustruit cu ulei neuscat sunt depozitate în siguranță, în recipiente metalice închise sau în apă. Evitați orice contact al uleiului cu izolațiile poroase; în caz contrar, există risc de autoîncălțire, datorită conținutului de ulei vegetal. Produsul în sine nu este autoîncălțibil. Nu turnați produsul pe suprafețe. Se vor avea în vedere eventuale alergii la substanțe naturale. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.



Pericol

■ Frazе de pericol

- H226 – Lichid și vapori inflamabili.
- H302 – Nociv în caz de înghițire.
- H304 – Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- H312 – Nociv în contact cu pielea.
- H315 – Provoacă iritarea pielii.
- H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H332 – Nociv în caz de inhalare.
- H411 – Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- EUH 208 – Conține terebentină balsamică. Poate provoca o reacție alergică.

■ Frazе de precauție

- P261 – Evitați să inspirați ceața/vaporii/spray-ul.
- P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
- P312 – Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
- P331 – NU provocați vomă.
- P301 + P310 – ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
- P303 + P361 + P353 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
- P305 + P351 + P338 – 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.
- P333 + P313 – În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul.
- P405 – A se depozita sub cheie.
- P501 – Aruncați conținutul/recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Prezentele informații reflectă stadiul actual al cunoștințelor noastre din domeniu. Din cauza multiplelor modalități de aplicare, precum și a diversității condițiilor de mediu sau a suprafețelor suport, producătorul nu își asumă nicio răspundere cu privire la aceste recomandări. Înainte de utilizare, se va testa compatibilitatea produsului cu suprafața suport (aplicare de probă). Prezentele recomandări își pierd valabilitatea în caz de revizuire sau de modificare a produsului.

Informații actuale cu privire la acest produs sunt disponibile online, la adresa: www.kreidezeit.de.