

Fișa tehnică



HORNBACH Douglasien-Holzöl Ulei pentru lemn Douglasien

- ✓ hidrofugă și protecție împotriva mizeriei
- ✓ oferă protecție împotriva deshidratării
- ✓ asigură o înprospătare a culorii

Proprietăți

Un ulei de impregnare pentru tratarea suprafețelor din lemn, special adaptat lemnului Douglasie (Pseudotsuga - un gen de conifere din familia Pinaceae), cu conținut de solvenți. Optim pentru înprospătarea nuanței lemnului, subliniind textura naturală a lemnului. Oferă protecție împotriva intemperiilor și a razelor UV, extrem hidrofug dar în același timp porii lemnului sunt păstrați deschiși, suprafața tratată poate respira și regla umiditatea. Uleiul pentru lemn creează suprafețe foarte rezistente, impermeabile, durabile, protejând lemnul de uscare și înnegrire, diminuând formarea de fisuri, suprafața tratată nu se va exfolia.

- permite fibrei să respire
- aspect natural

Destinație

Lemn Douglasien absorbant, netratat sau deja dat cu ulei, în zonele exterioare, de ex. lemn de grădină, podele de terase, balcoane sau jardiniere. Este adecvat și pentru alte tipuri de lemne de esență tare.

Ton de culoare

Douglasie

Indice de strălucire

-

Conținut

Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, cicloalcani, < 2% compusi aromatic Nafta (titei), grea hidrodesulfurata, Xilen (o,m,p), rășină alchidică, ulei de in, ben pigmenți organici și anorganici, aditivi. Conținutul de COV este de max. 700 g/l. Valoarea limită UE este de max. 700 g/l (categoria A/f începând cu 2010).

GIS-Code

Ö60

Rezistență la lumină

Foarte bună.

Rezistență la intemperii

Foarte bună.

Diluant

Aplicati nediluat.

Datele din această fișă tehnică se bazează pe versiunea actuală a tehnologiei noastre de aplicare și dezvoltare. Datorită numărului mare de fundamente și influențe care ar putea fi importante în timpul prelucrării, datele noastre tehnice nu îl exonerează pe utilizator de realizarea testelor proprii. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru erorile tehnice de aplicare și urmările acestora. Odată cu apariția acestei fișe tehnice, toate versiunile anterioare își pierd valabilitatea.

Fișa tehnică



Ductibilitate

1 litru este suficient pentru cca. 22 m² pentru un strat de vopsea în funcție de capacitatea de absorbție și structura lemnului. Valorile exacte de consum pot fi determinate, aplicând o probă pe obiect.

Perioada de uscare

La o temperatură de +20 °C și o umiditate relativă a aerului de 65 % se poate aplica un nou strat după cca. 24 ore. Uscare completă după cca. 1 săptămână, în funcție de condițiile meteo. Umiditatea ridicată a aerului și temperatura scăzută poate întârzia uscarea. Nu este permis ca lemnul să intre în contact cu umiditatea în primele 36 ore de la aplicarea uleiului.

Scule

Pensulă, rolă, cârpă de bumbac.

Curățarea sculelor

A se curăța imediat după utilizare cu curățitor de pensulă sau substituent de terpenină.

Aplicarea stratului

Baza trebuie să fie absorbantă, curată, uscată, fără grăsime, fără praf și portantă. Să se îndepărteze straturile vechi care închid porii și urmele de ceară. Umiditatea lemnului nu trebuie să fie mai mare de 15 %. Lemnul vechi, suprafețele brute și rindeluite trebuie șlefuite cu hârtia abrazivă de 120. Suprafețele degradate tare trebuie șlefuite până se ajunge la lemnul sănătos.

Agitați sau amestecați uleiul pentru lemn bine înainte de folosire. A se amesteca din când în când chiar și în timpul aplicării sale. **Pasul 1:** A se aplica nediluat și uniform pe suprafață, în direcția dată de textura lemnului, într-un strat subțire, până la saturația lemnului.

Pasul 2: După cca. 15 min. uleiul în exces, neabsorbit se va îndepărta cu ajutorul unei lavete de bumbac. Nu este bine să rămână ulei în exces pe suprafața tratată. Lăsați să se usuce bine (24 ore). La nevoie se va mai aplica un strat, până la saturația lemnului. Pe suprafețele deja tratate cu ulei 1 strat este de regulă suficient.

Mențiuni importante

Nu este admisă prelucrarea sub razele directe ale soarelui sau la o temperatură mai mică de +10 °C (valabil pentru temperatura atmosferică și a suprafeței)! A se depozita în locuri răcoroase, fără riscul de apariție a ruginii, protejate de razele soarelui, în recipiente bine închise, departe de alimente sau nutreț de animale. Aveți grijă să fie aceeași serie de fabricație a materialului, pentru a avea garantată aceeași nuanță.

Vă rugăm să luați în considerare: Lavetele îmbibate cu acest produs sunt autoinflamabile (din cauza conținutului de ulei de in). De aceea este bine să păstrați aceste lavete în recipiente de tablă închise, rezistente la foc sau să le lăsați la uscat în aer liber, desfăcute, înainte să le aruncați.

Indicații de siguranță

Pericol



H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Produsul este inflamabil.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Datele din această fișă tehnică se bazează pe versiunea actuală a tehnologiei noastre de aplicare și dezvoltare. Datorită numărului mare de fundamente și influențe care ar putea fi importante în timpul prelucrării, datele noastre tehnice nu îl exonerează pe utilizator de realizarea testelor proprii. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru erorile tehnice de aplicare și urmările acestora. Odată cu apariția acestei fișe tehnice, toate versiunile anterioare își pierd valabilitatea.

Fișa tehnică



EUH208 Conține anhidrida ftalica, 2-butanon-oxima. Poate provoca o reacție alergică.
P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P103 Citiți eticheta înainte de utilizare.
P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P260 Nu inspirați praful/vaporii.
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.
P303 + P352 În caz de contact cu pielea (sau părul): Spălați cu multă apă și săpun.
P301 + P310 În caz de înghițire: sunați imediat la un centru de informare toxicologică sau un medic.
P331 Nu provocați vomă.
P405 A se depozita sub cheie.
P273 Evitați dispersarea în mediu.

Evacuarea ca deșeu

P501 Predați acest produs și ambalajul său la locurile de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Datele din această fișă tehnică se bazează pe versiunea actuală a tehnologiei noastre de aplicare și dezvoltare. Datorită numărului mare de fundamente și influențe care ar putea fi importante în timpul prelucrării, datele noastre tehnice nu îl exonerează pe utilizator de realizarea testelor proprii. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru erorile tehnice de aplicare și urmările acestora. Odată cu apariția acestei fișe tehnice, toate versiunile anterioare își pierd valabilitatea.