



TEHNIČKI LIST

5.2 LAK NA BAZI VODE

► Xanol vatrootporni lak (Mat)

Lak za zaštitu drveta

1917 / Verzija 8 / 21.02.2023.



OPIS

Bezbojni lak na bazi vode za zaštitu drveta od vatre. Ispunjava sve zahteve zelene gradnje (GREEN BUILDING), nudeći najveće moguće rezultate za BREEAM i / ili LEED sertifikate.

SVOJSTVA

- Pruža zaštitu od vatre i visok učinak u reakciji sa vatrom na drvenim površinama (BS1d0 UNE EN 135011).
- Visoka fizička otpornost.
- Visoka abrazivna otpornost.
- Otpornost na proizvode za čišćenje u domaćinstvu.
- Visoka prozirnost.
- Dobro prijanjanje i izuzetno nivelisanje.
- Bez mirisa.

UPOTREBA

Lak za unutrašnju primenu na daskama i drvetu za zidne i plafonske obloge.

TEHNIČKI PODACI

Finiš	Mat.
Izgled	Prozirno
Rastvarač	Voda.
Viskoznost (Fordova čaša br. 4). Sekundi.	30–60.
Gustina na 20°C (Kg/L)	1,1 ± 0,05
Potrošnja	0,200 kg/m ² za potpuni postupak zaštite od vatre.
Suvo na dodir (20°C) (min.)	30.
Drugi premaz (sati)	2–3.
% maksimum rastvaranje	0-5
Maksimalna čvrstina (dana)	7 dana.
Čišćenje alata i mrlja	Vodom pre no što se osuše.
Isparljiva organska jedinjenja (COV).	Maksimalni sadržaj proizvoda 16,6 g/l

NAČIN PRIMENE

- Mešajte proizvod dok se ne dobije glatka masa.
- Površine koje se premazuju treba da budu čiste, suve i bez prašine, masnoće, šalitre itd.
- Ako je površina već ofarbana, proveriti da li je prethodna farba u dobrom stanju i da nema oštećenja.
- Pre primene, savetuje se da se drvo išmirgla kako bi se obezbedilo bolje prijanjanje i otvorile pore drveta. Šmirglati duž šare drveta.

► Xanol vatrootporni lak**(Mat)**

Lak za zaštitu drveta

1917 / Verzija 8 / 21.02.2023.

USLOVI ZA POVRŠINU I OKOLINU**TEMPERATURA OKOLINE:**

Ne treba primenjivati na temperaturi ispod 10°C.

RELATIVNA VLAŽNOST:

Nikad ne primenjujte proizvod kad je relativna vlažnost vazduha veća od 80%.

VLAŽNOST POVRŠINE:

Drvo mora da bude suvo, sa manje od 18–20% vlažnosti.

USLOVI OKOLINE:

Ne preporučuje se farbanje po kišnom ili veoma toplom vremenu.

PRIPREMA POVRŠINE**NEOBOJENE POVRŠINE:**Drvo:

- Nova drvena podloga: Najpre ukloniti ostatke proizvoda i druge materije. Pravilno išmirglati da se sve nečistoće uklone. Savetuje se da se nanese 1–2 sloja ispune za drvo kako bi se ujednačila površina. Ako je potrebna dodatna zaštita, naneti sloj ZAŠTITNOG OSNOVNOG PREMAZA pre primene ispune za drvo. Za završni premaz koristiti proizvod XANOL ako je potrebno, u zavisnosti od željenog finiša i konačne upotrebe.

PRETHODNO FARBANE POVRŠINE U DOBROM STANJU:Drvo:

- Prethodno lakirano drvo: ako je lak u dobrom stanju, blago išmirglati i ukloniti ostatke. Naneti jedan sloj premaza. Ako je lak u lošem stanju, ukloniti sredstvom za skidanje farbe i ofarbati kao da je reč o novoj drvenoj površini.
- Drvo ofarbano sintetičkim emajlom: ukloniti ljuštenjem i potom farbatu kao da je površina nova neobojena.

PREDLOZI ZA SISTEME PRIMENE

Xanol vatrootporni mat lak može se nanositi četkom, kratkodlakim valjkom ili mlaznim pištoljem. Potrošnja može varirati u zavisnosti od vrste drveta.

ZAVRŠNI PREMAZ XANOL IGNÍFUGO (MATE):

- Potrošnja: 0,200 kg/m²
- Slojevi: 2

BEZBEDNOST

Pročitati važeći bezbednosni list za bezbedno rukovanje (Odeljak 8.2). Nije pogodno za decu. Držati van domašaja dece. Ofarbane površine ne smeju dolaziti u kontakt s ustima.

ODLAGANJE

Preduzeti neophodne mere da bi se količina otpada svela na minimum. Razmotriti sve moguće načine za ponovnu upotrebu ili reciklažu, u skladu sa važećim lokalnim i državnim propisima. Preduzeti neophodne mere da bi se količina otpada svela na minimum. Razmotriti sve moguće načine za ponovnu upotrebu ili reciklažu. Ne prosipati u kanalizaciju ili okolinu. Proizvod odlagati na mesto određeno za odlaganje otpada ili ga predati kompaniji ovlašćenoj za rukovanje otpadom. Rukovanje otpadom, njegovo skladištenje i odlaganje mora da se sprovedi u skladu sa važećim lokalnim / državnim propisima.

SKLADIŠTENJE

Pogledajte uslove skladištenja navedene u odeljku 7.2 važećeg bezbednosnog lista. Kante skladištiti na mestu koje nije izloženo visokim temperaturama, direktnom suncu i mrazu. Maksimalno preporučeno vreme skladištenja: 12 meseca od proizvodnje u zaptivenim originalnim kantama, u zatvorenom prostoru na temperaturama između 5° i 35°C.

► **Xanol vatrootporni lak**

(Mat)

Lak za zaštitu drveta

1917 / Verzija 8 / 21.02.2023.

PRAVNE NAPOMENE

Ove informacije, a posebno preporuke u vezi sa primenom i konačnom upotrebom proizvoda, date su u dobroj veri, a na osnovu saznanja i iskustva koje Isaval Paints poseduje i odnose se na proizvode koji su pravilno skladišteni, korišćeni i primenjivani u normalnim situacijama, za vreme roka važenja, u skladu sa preporukama kompanije Pinturas Isaval. U praksi su moguće razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na mestu primene, tako da se ne može zaključiti iz informacija u ovom dokumentu, niti iz bilo koje druge pisane preporuke, niti iz bilo kog ponuđenog saveta, nikakva garancija u pogledu plasiranja ili podobnosti za određene svrhe, niti bilo koja obaveza izvan bilo kog pravnog odnosa koji može postojati. Korisnik proizvoda mora da izvrši probni test radi provere da li su pogodni za predviđenu upotrebu. Kompanija Pinturas Isaval zadržava pravo da promeni specifikacije svojih proizvoda. Imovinska prava trećih strana moraju da budu poštovana. Sve porudžbine se prihvataju u skladu sa uslovima navedenim u našim važećim Opštim uslovima prodaje i snabdevanja. Korisnici treba da pročitaju i koriste naše najnovije i ažurirane verzije tehničkih listova proizvoda i primerak će uvek biti poslat na zahtev, a tehnički listovi mogu da se nađu i na stranici www.isaval.es. Podaci u ovom tehničkom listu zasnovani su na laboratorijskim testovima. Mere preduzete na licu mesta mogu da odstupaju usled okolnosti koje su van naše kontrole.