

Trinát lakk

Oldószeres magas- és selyemfényű szintelen lakk beltéri fafelületekre

Tulajdonságok:

A Trinát lakk alkidgyanta kötőanyagú, szintelen, jól terülő lakk beltéri fafelületekre. Egyenletes, esztétikus magassfényű és selyemfényű változatban is elérhető. Nem tartalmaz aromás szénhidrogéneket.

- Igényes beltéri fafelületekre
- Jól terül
- Jól tapad

Alkalmazási terület:

Megfelelően előkészített natúr vagy pácolt beltéri fafelületek (pl. épületszerkezetek, lambériák és egyéb használati tárgyak stb.) bevonataként alkalmazható.

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:

A festendő felület legyen száraz, pormentes, hordképes, megfelelően előkészített. A festendő felület max. 5 % nedvességtartalmú faanyag lehet.

Új és régi, korábban már lakkozott fafelületek előkészítése:

Finoman csiszolja meg a felületet csiszolópapírral a fa szálirányában, majd tisztítsa meg a portól.

Pácolt fafelületek előkészítése:

Lakkozás előtt kisebb felületen végezzen próbafestést annak érdekében, hogy a lakk az alkalmazott páccal összefér-e.

FELHASZNÁLÁS:


Anyagelőkészítés, hígítás:

A terméket a feldolgozás előtt alaposan keverje fel, illetve bizonyos időközönként festés közben is. A Trinát lakk felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba, hígítása nem javasolt. Amennyiben mégis hígításra van szükség, ecsettel történő felhordáshoz max. 2 %, préslevegős szóráshoz max. 10 % Trinát szintetikus hígítóval hígítsa. A szerszámok tisztítása és az elcseppenések eltávolítása, azok megszáradása előtt szintetikus hígítóval vagy lakkbenzinnel lehetséges.

Anyagszükséglet:

Javasolt rétegszám: 2-3 réteg

Egy rétegben: 0,08 l/m²



Megjegyzés: a javasolt rétegfelépítések minden esetben a legjobb tudásunk szerinti ajánlások, és nem mentesítik a felhasználót az adott festendő felület vizsgálatától. Az anyagszükséglet függ többek között a felhordás módjától, a felülettől és a hígítástól. A megadott értékek csak tájékoztató jellegűek. Az anyagszükséglet pontos értékét adott esetben a bevonandó felületen kell meghatározni.

A feldolgozás hőmérséklete:

Javasolt +5-25°C közötti anyag, alapfelület és levegő hőmérsékleten, 65%-os relatív páratartalom alatt.

Felhordás módja:

Ecsettel, lakkhengerrel vagy szórással. Szóráshoz a szórási paramétereket az adott géptípushoz kell beállítani.

Irányadó beállítások airless szóráshoz:

fúvóka: 0,009"-0,011"

nyomás: 180-200 bar

fúvókaszög: 25° – 65°

hígítás nem szükséges

Préslevegős szóráshoz:

fúvóka: 1,5 -2 mm

nyomás: 2-4 bar

hígítás: 5-10 %

kifolyási idő DIN 4 pohárral: 30-50 sec

Fényesség:

A Trinát lakk szintelen, magasfényű és selyemfényű változatban kapható.

Száradási idő, átvonhatóság:

A száradási idő és az átvonhatóság nagymértékben függ az alapfelülettől, a páratartalomtól és a hőmérséklettől. Magasabb páratartalom és alacsonyabb hőmérséklet esetén a száradási idő meghosszabbodik. +23 °C levegő- és aljzathőmérsékletnél, 65% relatív páratartalom mellett kb. 4 óra múlva porszáraz és 8 óra múlva átfesthető, amennyiben a nedves rétegvastagság nem több, mint 100 µm. A rétegek között finomcsiszolás javasolt. A réteg teljes átszáradása 24 óra múlva következik be, a kész felület 72 óra múlva vehető használatba.



Műszaki tulajdonságok:

Jellemző	Vizsgálati előírás	Mért érték	Megjegyzés
sűrűség	MSZ ISO 2811-1:2001	0,8-0,85 g/cm ³	fénytől függ
szárazanyag tartalom	MSZ EN ISO3251:2003	22-27 %	fénytől függ
fényesség 20 °-on	MSZ EN ISO 2813:2000	93	magasfényű
fényesség 60 °-on	MSZ EN ISO 2813:2000	96	magasfényű
fényesség 85 °-on	MSZ EN ISO 2813:2000	102	magasfényű
König keménység	MSZ EN ISO1522:2000	12	magasfényű 48 óra száradás után
fényesség 20 °-on	MSZ EN ISO 2813:2000	9	selyemfényű
fényesség 60 °-on	MSZ EN ISO 2813:2000	33	selyemfényű
fényesség 85 °-on	MSZ EN ISO 2813:2000	74	selyemfényű
König keménység	MSZ EN ISO1522:2000	13	selyemfényű 48 óra száradás után
száradási idő 1. fok	DIN EN ISO 1517	4 óra	
száradási idő 4. fok	DIN EN ISO 1517	8 óra	

Tárolás, raktározás:

A terméket +5 és +25 °C között száraz, tűző naptól és fagytól védett helyen kell tárolni.

Tanácsok, ajánlások, speciális tudnivalók, egyébek:

Festés előtt a terméket minden esetben alaposan keverje fel. A nem megfelelően felkevert lakk, különösen a selyemfényű változat a felhasználás során eltérő fényességű felületeket adhat.

Párás, hideg időben a száradás lelassul. Ügyeljen arra, hogy a festett felületre a száradásig a levegő páratartalma ne csapódjon le.

A bevonat a teljes keménységét kb. 72 óra múlva éri el.

Fokozottan ügyeljen arra, hogy az előírt rétegvastagságnál ne hordja fel vastagabban, mert a termék túl vastag réteg esetén megrogyhat, teljes átszáradása jelentősen megnőhet, továbbá a felületen bőrréteg keletkezhet, mely alatt a lakk puha maradhat.

A lakkozás után egyes fafajták az eredeti színe megváltozhat. Amennyiben fontos az eredeti szín megtartása, mindenképpen végezzen próbafestést.

A lakkrétegen átjutó fény idővel a fafelület sötétedését okozhatja.

