

Trinát Natur Csónaklakk Magasfényű

Oldószeres, magasfényű, kül- és beltéri színtelen lakk fafelületekre



Termékleírás:

A Trinát Natur Csónaklakk uretán-alkidgyanta kötőanyagú, színtelen lakk csónakok, vízbe merülő faszerkezetek bevonására alkalmazható. Egyenletes, esztétikus magasfényű felületet képez. A bevonat a víznek és a háztartásban előforduló bútortisztító vegyszereknek ellenáll, védelmet nyújt az időjárással, főként a napfény káros hatásaival szemben. Aromás szénhidrogéneket nem tartalmaz.

- ✓ **Vízálló**
- ✓ **Gyorsan száradó**
- ✓ **UV-védelemmel**
- ✓ **Magasfényű**



Elérhető kiszerelések:
0,75L; 2,5L



Alkalmazási terület:

Megfelelően előkészített, elsősorban csónakok és vízbe merülő faszerkezetek, illetve egyéb, nagy igénybevételnek tett kültéri és beltéri fafelületek bevonataként alkalmazható. Átlátszó védőfilmet képez, amely hosszú időn át védi a fát. Nem ajánlott laminált padlóra és felületkezelt szalagparkettára.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.



Felület előkészítés:

A felület legyen száraz, tiszta, por- és szennyeződésmentes. A fa nedvességtartalma nem haladhatja meg az 5%-ot. Kültéri felhasználás esetén a faanyagot Lazurán univerzális faanyagvédőszerrel kell kezelni. Korábban lakkozott felületeknél a régi, pergő bevonatot el kell távolítani, a teljes felületet meg kell csiszolni a fa szálirányában, majd portalanítani.

- **Új és régi, korábban már lakkozottfafelületek előkészítése:**

Finoman csiszolja meg a felületet csiszolópapírral a fa szálirányában, majd tisztítsa meg a portól. A régi, sérült bevonatot az épp fafelületig le kell csiszolni.

- **Poliészter csónakok felületelőkészítése:**

A poliészter felületet csiszolja meg a jobb tapadás érdekében. Ha a poliészter felület olyan mértékben sérült, hogy az üvegszálak kilátszanak, eltüntetésük lakkozással nem lehetséges, mivel ez a lakkrétegnél lényegesen vastagabb bevonatot igényel.



Anyagelőkészítés, hígítás:

A terméket használat előtt alaposan fel kell keverni. Felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba, de szükség esetén Trinát szintetikus hígítóval hígítható: ecsetes felhordáshoz legfeljebb 2%, szóráshoz legfeljebb 20% mértékben. A szerszámok tisztítás a és az elcseppenések eltávolítása, azok megszáradása előtt szintetikus hígítóval vagy lakkbenzinnel lehetséges.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.



Felhordás módja:

A termék ecsettel, lakkhengerrel vagy szórással hordható fel. Szórás esetén a szórási paramétereket az adott géptípushoz kell igazítani. A termék tesztelése során a PPG Trilak Graco típusú airless szóróberendezéseket alkalmazott.

Airless szórás esetén a következő paraméterek ajánlottak:

- **Ajánlott géptípus:** Graco Ultra Max II 695 vagy Graco GX FF
- **Ajánlott düzni méret:** Graco RAC X LP 311–313 vagy 411–413
- **Nyomás:** 180–200 bar

Préslevegős szórás esetén: (robbanásbiztosberendezés ajánlott)

- **Fúvóka:** 1,5–2 mm
- **Nyomás:** 2–4 bar

Elektromos géppel történő szórás csupán nyílt térben ajánlott!

Megjegyzés: A szórás során ügyelni kell a megfelelő hígításra (max. 20% Trinát szintetikus hígítóval), valamint a rétegek egyenletes felhordására. A szórási paraméterek finomhangolása a felhasznált gép típusától, a környezeti viszonyoktól és a felület jellegétől függően szükséges lehet.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.



Anyagszükséglet:

Javasolt rétegszám:	2–3 réteg.
Kiadósság:	kb. 12 m ² /liter/réteg.
A rétegek között legalább 24 óra száradási időt kell biztosítani, és finomcsiszolás javasolt.	

Megjegyzés: A javasolt rétegfelépítések minden esetben a legjobb tudásunk szerinti ajánlások, és nem mentesítik a felhasználót az adott festendő felület vizsgálatától. A megadott értékek csak tájékoztató jellegűek, az anyagszükséglet függ többek között a felhordás módjától, az alapfelülettől és a termék hígításától.



Száradási idő, átvonhatóság:

- Porszáraz: kb. 2 óra
- Tapintásra száraz: 6 óra
- Átvonható: min. 24 óra elteltével
- Teljes keménység: kb. 4 hét után

Megjegyzés: 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.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.



Műszaki tulajdonságok:

Műszaki jellemző	Vizsgálati előírás	Érték (Mért érték)	Megjegyzés
Sűrűség	MSZ EN ISO 2811-1:2023	0,88–0,90 g/cm ³	Piknométeres módszer
Szárazanyag-tartalom	MSZ EN ISO 3251:2009	47–51%	Gravimetriás módszer
Térfogatszáranya-g-tartalom	MSZ EN ISO 3233-1:2013	48%	Gyártói adat
Fényesség (20°/60°/85°)	MSZ EN ISO 2813:2014	93 / 96 / 100 GU	Magasfényű
Keményység (König)	MSZ EN ISO 1522:2006	44	48 óra száradás után
Száradási idő – 1. fokozat	MSZ EN ISO 9117-3:2010	1 óra	Ballotini módszer
Száradási idő – 4. fokozat	MSZ EN ISO 9117-3:2010	8 óra	
Mosásállóság	SFS 3755	Kiváló	Általános tisztítószerrel szemben ellenálló
Vegyszerállóság	Nincs szabványhoz kötve	Ellenáll: benzin, denaturált szesz, zsírok, kenőanyagok	-
Kiadósság	Belső gyártói adat	12m ² /liter/réteg	Felület, felhordás módja és hígítás függvényében változhat
VOC-tartalom	2004/42/EC IIA/i	max. 500 g/l	EU határérték: 500 g/l



Fényesség:

- Magasfényű (93–102 GU, MSZ EN ISO 2813:2014 szerint)

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.



A feldolgozás hőmérséklete:

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



Tárolás, raktározás:

A terméket +5 és +25 °C között, száraz, fagy- és napfénytől védett helyen kell tárolni. Felhasználható a dobozon feltüntetett időpontig, eredeti csomagolásban tárolva. A félig üres vagy rosszul zárt dobozok hosszú távon nem tárolhatók jól.



Tisztítás, karbantartás:

A teljes keménység eléréséig (kb. 1 hónap) a felületet óvatosan kell kezelni. Tisztítás semleges (pH 6–8) mosószerrel, puha kefével vagy szivaccsal történjen. Erősen szennyezett felületek esetén enyhén lúgos (pH 8–10) tisztítószer használata javasolt.



Környezetvédelem, hulladékkezelés:

A termék nem kerülhet csatornába, élővízbe vagy talajba. A folyékony hulladékot veszélyes hulladékként kell kezelni. Az üres, száraz doboz újrahasznosítható.

Figyelem! A termékkel átitatott törleruhák, papírtörlek stb. néhány óra elteltével önmaguktól begyulladhatnak. A megsemmisítés előtt ezeket vízbe kell áztatni, és zárt fém tartályban tárolni.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.

Biztonsági figyelmeztetés:

Tűzveszélyes folyadék és gőz. Álmoságot vagy szédülést okozhat. Gyermekektől elzárva tartandó. Csak jól szellőző helyen használható. Veszélyes összetevők: szénhidrogének, C9–C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, <2% aromások.



Tanácsok, ajánlások, speciális tudnivalók, egyébek:

- A termék használata előtt minden esetben alaposan keverje fel a lakkot. Gépi keverés esetén kizárólag alacsony fordulatszámon történjen a keverés, hogy elkerülhető legyen a levegőbuborékok bejutása a lakkba. Kézi keveréshez fa keverőpálca használata javasolt.
- A lakkozás során ügyeljen arra, hogy a levegő páratartalma ne csapódjon le a friss bevonatra. Párás, hideg időben a száradás jelentősen lelassulhat.
- A rétegek közötti finomcsiszolás nemcsak az esztétikai megjelenést javítja, hanem elősegíti a rétegek közötti tapadást is.
- A lakkozás után a felületet óvni kell a szálló portól, mechanikai behatásoktól és nedvességtől a teljes átszáradásig.
- A lakkozott felület végső megjelenését befolyásolhatja a fa típusa, színe, erezte és nedvszívó képessége. Ezért különösen világos vagy egyenetlen színű faanyag esetén próbafelhordás javasolt egy kevésbé látható részen.
- A termék kizárólag színtelen változatban érhető el; színezésre nem alkalmas.
- A termék alkalmazása során a gyártó által javasolt rétegszám, száradási idő és hígítási arány betartása elengedhetetlen a megfelelő végeredmény eléréséhez.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.