

Trinát aqua univerzális alapozó

Vízbázisú alapozó és közbenső festék fa- és fémfelületekre

Tulajdonságok:

Fehér színű, matt, jól csiszolható, nagy fedőképességű, akrilgyanta kötőanyagú alapozó és közbenső festék. Kiválóan megtapad az alapfelületen, és biztosítja a rá kerülő fedőfesték megfelelő tapadását is. Rugalmas, esztétikus, egyenletes felületet képez.

- Kiválóan kitölti az egyenetlenségeket
- Gyorsan szárad
- Könnyen csiszolható
- Gyermeekjátékra is

Alkalmazási terület:

Megfelelően előkészített kül- és beltéri fafelületek (pl. ajtó, ablak, forgácslap, farostlemez), kemény PVC felületek és gyermekjátékok alapozójaként és acélfelületek közbenső bevonataként alkalmazható.

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:

A festendő felület legyen száraz, pormentes, hordképes, egyenletes szívóképességű, megfelelően előkészített. A porló, leváló részeket el kell távolítani, és az adott alapfelületnek megfelelően kijavítani. A festendő faanyag max. 5 % nedvességtartalma lehet.


Új és régi fafelületek előkészítése:

Az **új**, korábban még nem kezelt fafelületet finoman csiszolja meg csiszolópapírral a szárlirányában, majd tisztítsa meg a portól. Külső térben történő alkalmazás esetén, megelőző védelem céljából, Lazurán aqua oldószermentes faanyagvédő vagy Lazurán univerzális faanyagvédő használata szükséges.

A korábban **már festett** fafelületet alaposan csiszolja meg csiszolópapírral, és tisztítsa meg a portól. Távolítsa el a felületről a nem összefüggő, régi festékréteget. Javítsa ki a bevonat hibáit Trinát mestertapasszal, majd a felületet csiszolja meg újra, és portalanítsa.

Új és régi vas, illetve acélfelületek előkészítése:

Az **új**, korábban még nem kezelt fém felületről, az esetleges rozsdát mechanikai eljárással (csiszolás, raskettázás vagy szemcseszórás) el kell távolítani, majd zsirtalanítani, és vízzel leöblíteni. Zsirtalanításra használjon zsíroltó szert tartalmazó vizet (ne használjon oldószerrel átitatott rongyot, mert ez utóbbival a zsíros szennyeződések a felületen maradhatnak).



A korábban **már festett** fém felületeket alaposan csiszolja meg csiszolópapírral, és tisztítsa meg a portól. Távolítsa el a felületről a nem összefüggő, régi festékréteget. Vizsgálja meg a régi bevonat tapadását, és az alározsdásodott, rosszul tapadó bevonatrészeket mechanikai úton távolítsa el. Ha a felület több, mint 20%-a korrodált, a teljes régi bevonatot célszerű eltávolítani, majd a felületet újra festeni az új bevonatnak megfelelő módon. Ennél kisebb mértékű hiba esetén a hibás részekről távolítsa el a nem tapadó bevonatot, a hibahelyeket rozsdátlanítsa (pl. csiszolás, raskettázás vagy szemcseszórás), majd zsírtalanítsa.

A zsírtalanítás és a rozsdá eltávolítása után a felületet lehetőleg 2 órán belül, fesse át Trinát aqua korróziógátló alapozóval (1 rétegben, min. 40µm száraz rétegvastagságban) A termék alkalmazásánál kövesse a termékismertetőben leírtakat.

Kemény PVC felületek előkészítése:

A felületet tisztítsa meg a szennyeződésektől, festés előtt finom csiszolóvászonnal csiszolja meg, majd portalanítsa. Egyéb műanyag felületek festése előtt végezzen próbafestést.

FELHASZNÁLÁS:

Anyagelőkészítés, hígítás:

A terméket a feldolgozás előtt alaposan keverje fel, illetve bizonyos időközönként festés közben is. A Trinát aqua univerzális alapozó felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba, hígítása nem szükséges. Amennyiben mégis hígításra van szükség, ecsettel történő felhordáshoz max. 2 %, préslevegős szóráshoz max. 10 % tiszta vízzel hígítsa. Festés után a szerszámokat és az elcseppenéseket azonnal vízzel le kell mosni, mert a megszáradt festék már csak erős oldószerekkel (pl. nitrohígító) távolítható el.

Anyagszükséglet:

Javasolt rétegszám: 1-2 réteg (min. 40µm száraz rétegvastagságban, közbenső rétegeként, fém felületekre, külső térben ajánlott a 2 réteg)

Egy rétegben: 0,12 l/m²

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.

Megjegyzés: a javasolt rétegfelépítések minden esetben a legjobb tudásunk szerinti ajánlások, és nem mentesítik a felhasználót az adott festendő felület vizsgálatától.



A feldolgozás hőmérséklete:

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

Felhordás módja:

Ecsettel, hengerrel 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

Színezhetőség:

A Trinát aqua univerzális alapozó fehér színben kapható.

Száradási idő, átvonhatóság:

A száradási idő és az átvonhatóság nagymértékben függ az alapfelülettől, a páratartalomtól, a hőmérséklettől és a felhordott réteg vastagságától. Magasabb páratartalom és alacsonyabb hőmérséklet, illetve vastag rétegű festés esetén a száradási idő meghosszabbodik. +23 °C levegő- és aljzathőmérsékletnél, 65% relatív páratartalom mellett kb. 1 óra múlva porszáraz, 4 óra múlva átfesthető. A bevonat szobahőmérsékleten 4 óra múlva csiszolható. A teljes átszáradás 36 óra múlva következik be.

A Trinát aqua univerzális alapozóval bevont felületet csiszolás és portalanítás után befejező réteggként fesse le a Trinát termékcsalád bármely zománc festékével a termékismertetőben leírt módon.

Műszaki tulajdonságok:

Jellemző	Vizsgálati előírás	Mért érték	Megjegyzés
Sűrűség	MSZ ISO 2811-1:2001	1,36-1,40 g/cm ³	
szárazanyag tartalom	MSZ EN ISO3251:2003	57-60 %	
kiadósság	ISO 6504-3:2007	4,34 m ² /l	98% fedőképesség mellett, egy rétegben
száradási idő 1. fok.	DIN EN ISO 1517	1 óra	
száradási idő 4. fok.	DIN EN ISO 1517	2 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 festék a felhasználás során nem fed megfelelően.

Párás, hideg időben a száradás lelassul. Ügyeljen arra, hogy a festett felületre a száradásig a levegő páratartalma ne csapódjon le. Szélsőséges időjárási körülmények között (tűző napon, csapadékos vagy rendkívül párás időben) nem javasolt a festés.

Ügyeljen arra, hogy a festéket az előírt rétegvastagságnál ne hordja fel vastagabban, mert a túl vastag zománcreteg megrogyhat, a teljes átszáradási ideje jelentősen megnő. A felületen bőrréteg keletkezhet, amely alatt a festék puha marad.

A Trinát aqua univerzális alapozó nem festhető át olyan festékekkel, amelyek aromás oldószereket tartalmaznak.

