

Műszaki adatlap

AM508/XX Vizes bázisú harmonizáló pác, kültérre

Színváltozatok:	00 – színtelen 76 – venge 87 – antik dió 92 – dió	07 – aranyárga 81 – ciprus 88 – barna dió	56 – cseresznye 84 – amerikai dió 90 – mahagóni
Felhasználási terület:	Ajtó- és ablakkeretek, kültéri asztalosmunkák		
Fa típusok:	Puhafa, meranti, furnér panelek, táblásított rétegelt lemezek		
Felhordási lehetőség:	Locsolás, mártás		
Hígítás:	Használatra kész. Használat előtt alaposan keverje fel. Halványabb szín eléréséhez használja a színtelen pácot (00 szín). Ha locsolósos technikával alkalmazza a pácot, gyorsabban fog elpárologni a víztartalma, ezért némi víz hozzáadást javasoljuk. Az elegyedés ideje függ a hőmérséklettől.		

Technikai adatok

Szárazanyag tartalom (%):	13 ± 1 színtelen 00 15 ± 1 mahagóni 90 14 ± 1 az összes többi szín
Fajsúly (kg/l):	1.015 ± 0.030
Viszkozitás (DIN 2/20°C/sec):	48 ± 3

Általános adatok

Száradási idő (50 g/m ² /20°C)	érintés száraz: 60 perc teljesen száraz: 4 óra rakásolható: 4 óra csiszolható: 16 óra felülfesthető: 16 óra
Forszírozott száradás (50 g/m ² /30°C)	teljesen száraz: 60 perc rakásolható: szárítóból kivéve csiszolható: 4 óra felülfesthető: 4 óra
Kiadósság (m ² /kg)	10-12
Élettartam	15 hónap

Az AM508/XX vízbázisú harmonizáló favédő pácok különösen alkalmasak olyan puhafákra, melyek nagyon szabálytalan felszívódási felületűek, pl. a lucfenyő vagy a kanadai fenyő. Ezek a termékek ideálisak táblásítással készült puhafákra.

A színes változatok átlátszó vas-oxidot tartalmaznak, ami kiváló színállóságot és UV elnyelést biztosít, így megóvjaa a fát lignintartalom károsodásától.

Ezenkívül-a jó minőségű nyersanyagoknak köszönhetően-az AM0508/00 különösen alkalmas minden szintelen vagy nagyon fényes rendszerre. Ha szintelen rendszert választ, fesse felül AM0610/00 közbelső alapozóval és használja az AZ8130/00 vízbázisú fedőlakkot.

Az AM0508/XX kompatibilis és színezhető az XA4034/XX vasoxid tartalmú pasztákkal. A harmonizáló hatás további javítása érdekében használhatunk XAL7942/XX pasztát.

A felület előkészítése:

Az alaposan megszáritott fafelületet (páratartalom 12-14%) gondosan meg kell tisztítani a zsírtól, a waxtól és a gyanta nyomoktól.

A vízbázisú termékek hajlamosak duzzasztani a farostokat, ezáltal durva felületet eredményeznek.

Az átciszolás különösen fontos: puhafára 150-es szemcsenagyságú, keményfára pedig 180-as szemcsenagyságú csiszolópapírt javaslunk. NE alkalmazzon acélgyapjús csiszolást, mert a maradványok reagálnak a vízbázisú festékekkel, ami a pácok színét kékesbe tolhatja el és sötét foltokat okozhat.

Száritás:

A vízbázisú fakonzerváló páccokat 15°C feletti hőmérsékleten, a max. 85% relatív páratartalom mellett szárítsuk.

Fedőlakk alkalmazása:

Az AM508/XX felülfesthető Hydroplus vízbázisú kültéri termékekkel.

Oldószer bázisú termékekkel is felülfesthető, de ebben az esetben különösen nagy figyelmet kell fordítani a vízbázisú pác alapos szárítására (24 órás szárítás). Az alkalmazható rendszerek sokfélesége miatt (termékek tulajdonságai, szárítási módszerek) mindig azt javasoljuk, hogy végezzen összeférhetőségi tesztet az anyag használata előtt (pl. tapadási teszt).

Azoknál az ajtó és ablakkereteknél, amiket csak fakonzerváló páccal kezeltünk, de fedőlakkal nem, nem garantált a tartósság.

Favédő pácok élettartama:

Amennyiben lehetséges, a kibontott kannát használjuk fel, mert a favédő pácok érzékenyek a baktériumokra és a gombákra, amik a környezeti levegőben mindig előfordulnak. A pác kellemetlen szagúvá válik, változik a viszkozitása, penészes lesz a felülete és változhat a színe. Ez különösen nyáron okozhat problémát, ha sokáig áll a pác a mártó vagy a locsoló berendezés edényébe.

A maradék pác eltarthatósági idejének növelésére:

- használjon XA4051/00 a baktériumok szaporodását gátló adalékot,
- gyakran mossa át a rendszert csapvízzel,

✉ 6000 Kecskemét, Géza fejedelem krt. 1. ☎ 20/504-2797, 20/504-2762

- és évente egyszer végezzen gombairtást XA4051/00 a baktériumok szaporodását gátló adalék 2%-os vizes oldatával.

Az XA4051/00 baktériumölő adalék használatához nézze meg a termék műszaki adatlapját.

Habosodás:

Az alkalmazás során szükség lehet 0,05% habosodás gátló adalék hozzáadására.

Száradás szabályozó adalék:

Az XA4026/00 lassítja a festék száradását és javítja a fakonzerváló pác terülését. Az alkalmazástól függ, hogy hozzá kell-e adni az XA4026/00-t. A javasolt mennyiség 2-4%. A túl sok XA4026/00 esetén a lakk besűrűsödik.

Speciális utasítások

- Felhasználás előtt alaposan fel kell keverni.
- Csak olyan helyen tároljuk, ahol a hőmérséklet nem eshet 5°C alá és nem emelkedik 35°C fölé.
- Festékmaradék, mosóvíz, vízfüggöny stb. kezelése az aktuális szabályok szerint történjen. *Csatornába önteni tilos!*

Figyelmeztetés: természetes gyantaszivárgás:

Sok fűrészáru fajta, különösen a tűlevelűek pl. fenyő, vörösfenyő, Douglas fenyő és lucfenyő, nagy mennyiségben tartalmaznak természetes gyantát a kapillárisaikban és a csomók melletti gyantatáskában. A fa kiszáritásával vagy védőréteggel való elzárással gyakorlatilag lehetetlen eltávolítani ezt a gyantát. A napsugárzás előbb-utóbb gyantaszivárgást okozhat. Mindazonáltal az egyetlen valódi kár az anyag esztétikai megjelenésének romlása, ami a film minőségét nem érinti.