



HEMPEL'S MULTICOAT 51120

Leírás: HEMPEL'S MULTICOAT 51120 is an alkyd based enamel which forms a weather resistant coating. It has a good brush-ability and is resistant to sunlight, salt water, spillage of mineral oil.

Javasolt felhasználás: As an intermediate and finishing coat in alkyd systems on interior and exterior surfaces above water-line. Suitable on steel, wood and glass fibre.

Elérhetőség: Part of European Yacht assortment. Local availability subject to confirmation.

FIZIKAI TULAJDONSÁGOK

Színárnyalatok / színek: 10000* / Fehér.
Felület: Fél-fényes
Száranyag tartalom %: 46 ± 1
Elméleti anyagszükséglet: $11.5 \text{ m}^2/\text{l}$ [461.2 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils
Lobbanás pont: 38°C [100.4 °F]
Fajsúly: 1.2 kg/litre [10.3 font/amerikai gallon]
Érintés száraz: 3 - 4 óra $20^\circ\text{C}/68^\circ\text{F}$
6-8 óra mellett $10^\circ\text{C}/50^\circ\text{F}$
Illékony szerves komponens tartalom V.O.C.: 447 g/l [3.7 font/amerikai gallon]

**más színárnyalatok a megadott választék szerint.*

A felsorolt fizikai állandók névleges adatok, a HEMPEL Csoport jóváhagyott képletei alapján.

ALKALMAZÁS ADATAI :

Alkalmazási módszer: Levegőmentes szórás / Levegős szórás / Ecset
Hígítás (max térf.): 08081 (5%) / 08081 (15%) / 08111 (5%)
Fúvóka nyílás: 0.018 - 0.021 "
Fúvóka nyomás: 150 bar [2175 psi] (Levegőmentes szórás adatai jelzés értékűek, a beállítástól függenek)
Szerszám tisztító: HEMPEL'S THINNER 08230
Javasolt rétegvastagság, száraz: 40 mikron [1.6 mils]
Javasolt rétegvastagság, nedves: 100 mikron [4 mils]
Újrafestési intervallum, min.: 8 óra ($20^\circ\text{C}/68^\circ\text{F}$)
Újrafestési intervallum, max.: 16 óra ($10^\circ\text{C}/50^\circ\text{F}$)

Biztonság: Óvatosan kezelje. Használat előtt és alatt, tanulmányozza a csomagoláson és a festékes kannákon található valamennyi biztonsági feliratot, olvassa el figyelmesen a HEMPEL Biztonságtechnikai Adatlapokat és kövesse valamennyi helyi vagy országos biztonsági előírást.



HEMPEL'S MULTICOAT 51120

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:

Új fa: Telítse a felületet HEMPITOX 67220-val vagy hasonló keverékkel. Hordjon fel egy réteget a termékből 20 % HEMPEL'S THINNER 08230 hígítóval hígítva. Hordjon fel egy második réteget a termékből HEMPEL'S THINNER 08230 hígítóval 5-10 %-kal hígítva. Hordjon fel egy végső réteget a hígítatlan termékből.

Előzetesen festett fa: Távolítsa el minden szennyeződést megfelelő mosószerszel. Gondosan távolítsa el az olajat és a zsírt. Emulziós mosószerek használatát követően a mosószerek maradvékát alaposan el kell távolítani, mivel a maradványok csökkenthetik a száradási teljesítményt, ami később tapadási problémákhoz vezethet. A fedetlen részek impregnálással telítődnek. A további kezelés megegyezik az új fánál alkalmazottal. Az első hígított réteg elhagyható.

Új acél: Előírás szerint. a teljes rétegvastagság eléréséhez az új fára vonatkozó leírás szerint.

Új acél: A kezelendő területet mossa le HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602-val az előírásnak megfelelően, és öblítse le édesvízzel. Távolítsa el a sót és egyéb szennyezőanyagokat (nagy nyomású) édesvízes tisztítással. Távolítsa el minden rozsdát és laza anyagot szemcseszórással vagy gépi tisztítással. Porolja le a maradványokat. A fedetlen részeket javítsa ki a teljes rétegvastagságban. Javasolt bevonat rendszer: 5-10% A termék első rétegét a következővel hígítva hordja fel: a következővel: 08111. HEMPEL'S THINNER Fejezze be a következővel: HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT 13201. 1-2 rétegek hígítatlan

Üvegszál: A kezelendő területet mossa le HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602-val az előírásnak megfelelően, és öblítse le édesvízzel. Hagyja a felületet megszáradni. Az optimális tapadáshoz a felület érdesítése ajánlott. Porolja le a maradványokat. A fedetlen részeket a következővel javítsa ki: hígítva a következővel: 5-10% HEMPEL'S THINNER 08111. Fejezze be a következővel: 2-3 rétegek hígítatlan.

ALKALMAZÁSI FELTÉTELEK:

A kondenzáció elkerülése érdekében csak száraz és tiszta, a harmatpontnál magasabb hőmérsékletű felületre hordja fel. Csak akkor használja, ha a felhordás a következőnél magasabb hőmérsékleten végezhető: 5°C/41°F. Ne végezze a felhordást közvetlen napfényben. Zárt tereknél megfelelő szellőzés biztosítására van szükség a felhordás és száradás során.

MEGELŐZŐ BEVONAT

Javasolt bevonat rendszer: HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT 13201 vagy megfelelő fa konzerváló.

KÖVETKEZŐ BEVONAT:

Nincs.

Megjegyzések

Szín /Színtabilitás:

Alkalmazás(ok)

A magasabb üzemi hőmérséklet erősítheti a természetes sárgulási hajlamot, különösen beltérben.

Ha szórással hordják fel, a második réteget nedves a nedvesre eljárással kell felhordani, vagy a következő időtartamot követően: 8 óra mellett 20°C/68°F, 16 nap mellett 10°C/50°F.

Festékréteg vastagság/ hígítás:

Lehet előírni eltérő rétegvastagságban, függően a felhasználás céljától és helyétől. Ez hatással lesz a kiadósságra és befolyásolhatja a száradási időt és az átvonási intervallumot. A normal száraz rétegvastagság intervallum: 40-50 micron/1.6-2 mils

Újrafestési megjegyzés:

Ha szennyezett környezetnek való kitettséget követően kívánja átvonni, előtte alaposan tisztítsa meg a felületet nagy nyomású édesvízsugárral vagy édesvízzel való locsolással és kemény kefével való lesúrolással, majd hagyja száradni.

Újrafestési intervallumok:

A maximális átvonási intervallum a bevonati rendszer üzemi élettartama során periodikus alámerülésnek, vízpermetnek, kondenzációnak vagy sűrűlődnak kitett kültéri felületekre vonatkozik. Egyéb területeken nincs a tapadás biztosítása miatti maximális átvonási intervallum. Ha a maximális átvonási intervallumot túllépik, a felület érdesítése alapvetően fontos a rétegek közötti tapadás biztosításához.

Figyelem:

HEMPEL'S MULTICOAT 51120 A Termékadatlapon megadott információk kereskedelmi felhasználásra vonatkoznak.

KIBOCSÁTÓ:

HEMPEL A/S

5112010000

Jelen Termék Adatlap hatályon kívül helyezi az eddig kibocsátottakat.

Az alkalmazás leírása, a termék meghatározása és a felhasználás érvényességi köre tekintetében lásd az alkalmazni kívánt Termék Adatlaphoz kapcsolódó magyarázó jegyzeteket.

A jelen adatlapon szereplő adatok, specifikációk, utasítások és ajánlások csak az ellenőrzött vagy a meghatározott különleges körülmények között nyert mérési adatokat, valamint tapasztalatokat tartalmaznak.

Azok pontosságát, teljességét vagy megfelelőségét az itt szereplő Termékek felhasználásának tényleges feltételei között kizárólag a Vevőnek és/vagy Felhasználónak kell meghatároznia. A Termékeket leszállítják és minden műszaki segítséget megadnak a HEMPEL ÁLTALÁNOS ÉRTÉKESÍTÉSI, SZÁLLÍTÁSI ÉS SZOLGÁLTATÁSI FELTÉTELEI-ben meghatározottak szerint, kivéve ha a felek írásos formában ettől eltérően állapodnak meg. A Gyártó és Értékesítő elhárít minden felelősséget, míg a Vevő és/vagy Felhasználó lemond mindenfajta igényérvényesítésről, ideértve még a gondatlanság esetét is, kivéve a Termék fentiekben ajánlottak szerinti, a túldolgalon leírtak szerinti vagy egyébkénti felhasználásának következményeként fellépő bármilyen eredmény, sérülés, közvetlen illetve közvetett kár esetét az ÁLTALÁNOS SZERZŐDÉSI FELTÉTELEK-ben rögzítettek szerint. A termékadatokat minden előzetes tájékoztatás nélkül megváltoztathatják, illetve azok kibocsátásuktól számított öt év elteltével hatályukat veszítik.