MERIT JAHTI 20

TERMÉKTÍPUS

Egykomponensű alkid-uretán lakk.

A TERMÉK KIEMELT TULAJDONSÁGAI ÉS JAVASOLT FEL-HASZNÁLÁSI TERÜLETE

* Univerzális lakk kültéri és beltéri használatra. UV védelmet biztosító összetevője révén, alkalmas csónakok fafelületeinek kezelésére.
* MED-tanúsítvánnyal rendelkező termék, mely ezáltal alkalmazható hajók beltéri felületkezelésére. A csökkentett lángterjedés miatt, a MED-minősítéssel rendelkező termékek használata biztonságos, égésük esetén nem keletkezik túlzott mértékű füst és mérgező anyag.
* Kiválóan ellenáll az általánosan használt tisztítószerek és egyéb általános kemikáliák hatásának.
* Jó ellenállás az oldószerekkel szemben: lakkbenzin, denaturált alkohol, benzin, terpentin. Erős oldószerekkel szemben, mint pl. a toluol és annak vegyületei, NEM ellenálló.
* Kenőolajokkal és -zsírokkal, állati és növényi zsírokkal szemben ellenálló.
* A termék kibocsátási szintje megfelel a felületkezelési anyagok E1 osztályozásának követelményeinek. A terméket az EN 717-1 szabvány szerint tesztelték, és formaldehid-kibocsátási sebessége kevesebb, mint 0,124 mg/m³ levegő.
* Javasolt csónakok, ajtók, ablakkeretek és egyéb kültéri és beltéri fafelületek kezelésére.

MŰSZAKI ADATOK

Szárazanyag-tartalom térfogatszázalékban: 44±2%

Szárazanyag-tartalom tömegszázalékban: 52±2%

Sűrűség: 0,9 kg/l

Ajánlott rétegvastagság és elméleti kiadósság

Ajánlott rétegvastagság (nem hígított termék esetén)		Elméleti kiadósság
nedves	száraz	
70 – 90 g/m²	30 – 40 µm	10 – 13 m²/l

A gyakorlati kiadósság függ a felhordási technológiától, a festési körülményektől, a festendő felület alakjától és felületi érdességétől.

Száradási idő

70 – 90 g/m²	**+23°C**
Érintésszáraz, után	3-4 h
Csiszolható, után	6-7 h
Átfesthető, után	24 h
Teljes kikeményedés és tartósság: 2 héttel a felhordást követően.	

A száradási és átfestési idő függ a filmvastagságtól a hőmérséklettől, a relatív páratartalomtól és a szellőzéstől.

Fényességi fokozat: Félmatt

Színek: Színtelen

MERIT JAHTI 20

HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK

Felhordási körülmények

Minden festendő felület legyen száraz, szennyeződéstől mentes. A fafelület nedvességtartalma ne haladja meg a 20%-ot. Felhordás és száradás alatt a levegő, a felület és a lakk hőmérséklete legyen +5ºC felett. A levegő relatív hőmérséklete legyen 80% alatt. Optimális eredmény elérése megfelelő szellőzés biztosítása mellett érhető el.
Ne hordja fel a terméket közvetlen napsütésben álló felületekre, magas páratartalom mellett vagy alacsony hőmérsékleteken. Időzítse a felületkezelési munkát úgy, hogy a bevonat még az esti harmat leesése előtt megszáradhasson.

Felület előkészítése

Új, kezeletlen felületek: Portalanítsa a felületet és távolítson el minden szennyeződést.
Kültéri felületetek: alapozáshoz használjon Valtti Base Alapozó Olajat.
Beltéri felületetek: mossa le a felületet 1050-es jelzőszámú lakkbenzinnel.
Korábban felületkezelt felületek: Mossa le a felületet MAALIPESU tisztítószerrel, majd öblítse le alaposan vízzel. A korábbi lakkréteget távolítsa el kaparó segítségével. Csiszolja át a teljes felületet P240-600 szemcseméretű csiszolópapírral. Távolítsa el a csiszolás során keletkezett port.

Javasolt alapozó bevonatok

Merit Jahti 20, Merti Jahti 80, Valtti Base
A kültéri felületek alapozását végezze minden esetben hígított Merit Jahti 80 lakkal.

Felhordás

Használat előtt keverje fel alaposan a terméket.
Ecsettel való felhordás, kezeletlen felületetek alapozása esetén: hígítsa a lakkot 20-40%-ban 1050-es lakkbenzinnel. Hordja fel a terméket 2-3 vékony, egyenletes rétegekben. A fedőrétegek felhordásához hígítsa a lakkot 0-20%-ban.
A korábban felületkezelt felületekre hordja fel a terméket hígítás nélkül vagy enyhe hígítással, 1-2 rétegben. Alkalmazzon finom köztes csiszolást (P240-600 csiszolópapír), minden réteget követően.
Segédlevegős airless szórás esetén, hígítás 0 – 25% között, 25 – 50s viszkozitás eléréséig (DIN4). Javasolt fúvókaméret 0,009” – 0,013”, fúvókanyomás 40 – 100 bar. Porlasztó nyomás: 1 – 3 bar. A szórási szöget állítsa a festendő felület alakjának megfelelően.
Hagyományos szóráshoz hígítsa a festéket 0 – 25 %-ban, 25 – 50s viszkozitásig (DIN4). Javasolt fúvókaméret: 1,4 – 1,8 mm, nyomás 2 – 3 bar.

Hígítás és festőszerszámok tisztítása

1050-es jelzőszámú lakkbenzin

Illékony szerves vegyület tartalom (VOC) EU VOC 2004/42/EU-határértékek

A festék VOC tartalma: 440 g/l.
20%-os hígításnál a keverék VOC-tartalma 500 g/l.

EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

Mindig olvassa el a dobozon található információt. További információk a veszélyes tényezőkről és az azok ellen való védekezésről a biztonsági adatlapon szerepelnek. Biztonsági adatlap a Dejmark Kft-től igényelhető

Kizárólag ipari és szakemberek általi felhasználásra!

A fenti információ nem kimerítő, a teljesség igénye nélkül lett kiadva. Az információ a gyártó legjobb tudására, gyakorlati tapasztalataira és laboratóriumi tesztekre alapul. A termékek minőségét az operációs rendszer garantálja, mely az ISO 9001-es és az ISO 14001-es szabványok követelményeire épül. Gyártóként nem lehetünk hatással a termék felhasználási körülményeire, vagy a számtalan tényezőre, amely a termék felhasználását, illetve felhordását befolyásolja. A gyártó nem vállal felelősséget semmilyen kárért, ami a termék nem rendeltetésszerű felhasználásból vagy a felhasználási utasítások be nem tartásából ered. Fenntartjuk a jogot arra, hogy a kiadott információt egyoldalúan, előzetes figyelmeztetés nélkül megváltoztassuk.
A termék szakemberek számára készült, és kizárólag megfelelő szaktudással és hozzáértéssel rendelkező szakemberek által használható. A fenti információ, tájékoztató jellegű. A vonatkozó jogszabályok által megengedett határokon belül elhatároljuk magunkat attól, hogy felelősséget vállaljunk a termék felhasználási körülményeiért, a termék felhasználásáért és felhordásáért.
Amennyiben a fenti utasításoktól eltérő rendeltetéssel szeretné a terméket felhasználni, és amennyiben nem kéri erre előzetes, írásos beleegyezésünket, úgy a saját felelősségére cselekszik.

Dejmark Kft. | H-1097 Budapest | Gyáli út 27-29.
Telefon: (36-1) 348 3040 | e-mail: info.hu@dejmarkgroup.hu | www.dejmark.hu