

MERIT 20, 30, 80

TERMÉKTÍPUS

Kétkomponensű katalizátoros lakk.

EMISSZIÓS BESOROLÁS

A termék megfelel a 55 666 DIN norma előírásainak, formaldehid tartalma max. 0,12 mg/m³ a levegőben.

A TERMÉK KIEMELT TULAJDONSÁGAI ÉS JAVASOLT FELHASZNÁLÁSI TERÜLETE

- Univerzális fedőlakk, mely jó töltőtulajdonsággal rendelkezik.
- Alkalmos bútorok, ajtók és más beltéri fa felületek kezelésére.
- A Merit 30 MED (Tengeri Környezet Direktívák) tanúsítvánnyal rendelkezik, (0809-MED-0395), ezért alkalmas hajókban használt beltéri bútorok és egyéb belső fafelületek lakkozására.

MŰSZAKI ADATOK

Szárazanyag-tartalom

Kb. 49 % térfogatra, 56 % tömegre vetítve.

Sűrűség

1,0 kg/liter.

Keverési arány és termékkódok

Lakk	005 2797	100 térfogat egység
Katalizátor	006 2098	10 térfogat egység

Javasolt anyagfelhasználás és elméleti kiadósság

Javasolt anyagfelhasználás (10 %-ban hígítva)		Elméleti kiadósság
nedves / egy réteg	elméleti szárazréteg vastagság	
90 g/m ²	40 µm	10-11 m ² /l

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

Fazékidő (+ 23 °C)

48 óra

Felhasználás módja

Felhordási technológia	Viszkozitás DIN 4
Hagyományos szórás	18-23 s
Airless szórás	25-30 s
Függöny festés-gépi festősor	30-45 s

Száradási idők (110-120 g/m²)

	+ 50 °C	+ 70 °C
Csiszolható, után	30-40 perc	20-30 perc
Csomagolható, után	60-70 perc	40-50 perc

Csomagolásakor a hőmérséklet +35 °C alatt legyen.

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

Hígító

1033-as jelzőszámú (gyors) vagy 1027-es jelzőszámú (normál) hígítók.

Festőszerszámok tisztítása

1033-as jelzőszámú (gyors) vagy 1027-es jelzőszámú (normál) hígítók.

Fényesség

DIN 67530	15-20-félmatt	(005 2704)
ISO 2813/60°	27-32-selyemf.	(005 2703)
	> 80 -fényes	(005 2701)

MERIT 20, 30, 80

Felhordás

Használat előtt alaposan keverje fel a lakkot. Adjon hozzá 10 térfogatszázalék 006 2098-as jelzű katalizátort. Hígítsa a lakkot a kívánt viszkozitásra. A keveréshez ne használjon vasból készült edényt, használjon helyette műanyag, zománczott, vagy saválló acél edényt. Amennyiben a lakk-keveréket a következő napon is használja, akkor abba a felhasználáskor legalább ugyanannyi térfogatnyi friss lakk-keveréket kell belekeverni.

Felhordási körülmények

A lakkozandó felület legyen tiszta és száraz. A felhordás és a lakk száradása alatt a környezet hőmérséklete, a lakkozandó felület és a lakk hőmérséklete 18 °C felett legyen, és a relatív páratartalomnak 70% alatt kell lennie.

Illékony szerves vegyület tartalom (VOC)

A lakk illékony szerves vegyület tartalma 440 g/l.
A maximum VOC tartalom a felhasználásra kész lakkban (20 %-ban hígítva) 524 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 Tikkurila Kft.-től igényelhető.

C:\Documents and Settings\Zsuzsi\Asztal\Eredeti termékleírások\Coatings\Faipar\merit_20_30_80.doc