

Merit 20

APRAKSTS

Divkomponentu katalītiskā laka.

ĪPAŠĪBAS UN IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

- Laka veido ļoti cietu plēvi ar labu izturību pret skrāpējumiem. Tās augstais sausais atlikums nodrošina labas aizpildīšanas īpašības.
- Piešķir virsmai samtainu, gludu pusmatētu izskatu. Izturīgais augstas kvalitātes produkts izceļ lakotā priekšmeta dizainu.
- Koka virsmas var tikt beicētas gan ar šķīdinātāja bāzes Dicco Color, gan ar ūdens bāzes Akvi Color beicēm pirms Merit 20 uzklāšanas. Laka izceļ beicētās koksnes izskatu.
- Produkta emisijas līmenis atbilst virsmas apstrādes materiālu E1 klases prasībām. Produkts ir pārbaudīts atbilstoši standartam EN 717-1, un tā formaldehīdu emisijas līmenis ir mazāks nekā 0.124 mg/m³ gaisa.
- Ieteicama mēbelēm, durvīm un citām līdzīgām koka virsmām.

TEHNISKIE DATI

Sausais atlikums pēc tilpuma 50±2%

Sausais atlikums pēc masas 57±2%

Blīvums 1.0 kg/l

Sajaukšanas attiecība Laka: 100 tilpuma daļas Merit 20.
Cietinātājs: 10 tilpuma daļas 006 2098.

Izlietošanas laiks (+23°C) 48 stundas.

Ieteicamais izkliedes daudzums un teorētiskais patēriņš

Ieteicamais uzklājams daudzums (neatšķaidīts)		Teorētiskais patēriņš
mitra	sausā	
80–100 g/m ²	40–50 µm	10–12 m ² /l

Praktiskais patēriņš atkarīgs no uzklāšanas metodes un apstākļiem, kā arī apstrādājamās konstrukcijas formas un virsmas kvalitātes.

Žūšanas laiki

80–100 g/m ²	+23°C	+50°C
Var pieskarties pēc	20–30 min	10–15 min
Sausa slīpēšanai pēc	3–4 h	30–40 min
Sausa kraušanai grēdā pēc	24h	60–70 min

Grēdā kraušanas temperatūrai ir jābūt zem +35°C.

Žūšanas un pārkrāsošanas laiks ir atkarīgs no plēves biezuma, temperatūras, gaisa relatīvā mitruma un ventilācijas.

Spīdums

Pusmatēts.

Toņi

Caurspīdīga.

Merit 20

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Ieteicamās gruntskrāsas	Merit Sanding, Merit 20, Merit 30, Merit 80.
Uzklāšanas nosacījumi	Apstrādājamajai virsmai jābūt tīrai un sausai. Koksnes mitrumam jābūt zem 20%. Darbu veikšanas un žūšanas laikā gaisa, apstrādājamās virsmas un produkta temperatūrai jābūt virs +18° C un gaisa relatīvajam mitrumam zem 70%. Lai iegūtu optimālu rezultātu, jānodrošina laba ventilācija. Produktu var žāvēt ar vai bez žāvēšanas kameras.
Sastāvdaļu sajaukšana	Vispirms samaisa bāzi un cietinātāju atsevišķi. Pirms apstrādes bāzi un cietinātāju rūpīgi samaisīt pareizajā attiecībā. Maisīšanai izmantot mehānisko maisītāju. Nepietiekama samaisīšana vai nepareiza sajaukšanas attiecība var izraisīt nevienmērīgu virsmas žūšanu un virsmas īpašību pavājināšanos. Produkta sajaukšanai nelietot dzelzs traukus, bet gan plastmasas, emaljētus vai skābes izturīgus tērauda traukus.
Atšķaidītāji	Thinner 1027, Thinner 1033
Darbarīku tīrīšana	Thinner 1027, Thinner 1033
GOS	Gaistošo organisko savienojumu daudzums ir 420 g/l krāsas. Krāsas maisījuma (atšķaidīta 20% apmērā pēc tilpuma) GOS saturs ir 500 g/l.

DARBA AIZSARDZĪBA

Ievērot brīdinājumus uz etiķetes. Produkta drošības datu lapā ir detalizētāk izskaidrots ar lietošanu saistītais risks un nepieciešamie aizsardzības pasākumi. Produkta drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Tikai rūpnieciskai lietošanai.

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

Produkts ir paredzēts tikai profesionālai lietošanai, un to drīkst izmantot tikai profesionāļi, kam ir pietiekamas zināšanas un kompetence attiecībā uz produkta pareizu lietošanu. Šī informācija ir tikai informatīva. Tiktāl, cik to pieļauj normatīvie akti, mēs neuzņemamies nekādas saistības par produkta lietošanas apstākļiem, produkta lietošanu vai uzklāšanu.

Gadījumā, ja plānojat izmantot šo produktu citiem mērķiem, nekā ieteikts šajā dokumentā, ja neesat saņēmis mūsu rakstisku apstiprinājumu par produkta piemērotību paredzētajam pielietojumam, produkta lietošana ir Jūsu paša atbildība.