



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 04.06.2019

1(2)

Akvilac FD-J 10

APRAKSTS

Ūdens bāzes, vienkomponenta akrilāta laka.

ĪPAŠĪBAS UN IETEICAMAIS PIELIETOJUMS

- Īpaši piemērota galdniecības nozarei. Teicama izvēle, ja ir nepieciešama augsta izmaksu efektivitāte ražošanas līnijām.
- M1 klasificēta, ekonomiska universāla laka iekšdarbiem. Var tikt izmantota uzklāšanai uz tumšiem beices tonjiem. Izstrādāta ātrās ražošanas līnijām.
- Lieliska izturība pret salipšanu un ķimikālijām. Pasargā virsmu iekšdarbos.
- Var tikt izmantot arī kā gruntējuma laka zem ūdens bāzes UV lakām. Skatīt 2. lpp.
- Piemērota līstēm, paneljiem, durvīm un citām koka virsmām.



TEHNISKIE DATI

Sausais atlikums pēc
tilpuma 23±2%

Sausais atlikums pēc
masas 26±2%

Blīvums 1.0 kg/l

Ieteicamais izkliedes daudzums un teorētiskais patēriņš

Ieteicamais uzklājamais daudzums (neatšķaidīts)	Teorētiskais patēriņš	
mitra	sausa	
70–100 g/m ²	16–23 µm	10–15 m ² /l

Praktiskais patēriņš atkarīgs no krāsošanas metodes un apstākļiem, kā arī krāsojamās konstrukcijas formas un virsmas kvalitātes.

Žūšanas laiki

100 g/m ² mitra plēve	+23°C	+50°C
Putekļi nelīp pēc	20–25 min	5–10 min
Var pieskarties pēc	25–30 min	5–10 min
Sausa sliņpēšanai pēc	30–35 min	5–10 min

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

Spīdums

Matēts.

Toņi

Toņi no Akvicolor AT toņu kartes un atsevišķi toņi pēc pieprasījuma. Akvi Tone tonēšana.



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 04.06.2019

2(2)

Akvilac FD-J 10

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Virsmas sagatavošana	No virsmas notīrīt putekļus, atlupušās daļīnas un citus netīrumus. Koka virsmu noslīpēt ar smilšpapīru Nr. P150-320. Pirms nākamās kārtas uzklāšanas, noslīpēt ar smilšpapīru Nr. P240 – 400. Notīrīt slīpēšanas putekļus.
Ieteicamās gruntskrāsas	Akvilac FD-J 10.
Ieteicamais virsējais pārkājums	Akvilac FD-J 10, Luminol Clear 25.
Uzklāšanas nosacījumi	Apstrādājamajai virsmai jābūt tīrai un sausai. Koksnes mitrumam jābūt zem 18%. Darbu veikšanas un žūšanas laikā gaisa, apstrādājamās virsmas un produkta temperatūrai jābūt vienādojumā +18° C un gaisa relatīvajam mitrumam zem 70%. Lai iegūtu optimālu rezultātu, jānodrošina laba ventilācija. Produktu var žāvēt ar vai bez žāvēšanas kameras.
Uzklāšana	Rūpīgi samaisīt produktu pirms lietošanas. Izvairīties no putošanās. Bezgaisa izsmidzināšanai ar gaisa padevi izmantot apm. 0 – 5 % apmērā atšķaidītu produktu ar viskozitāti 40 – 60s (DIN 4). Smidzinātāja sprausla 0.009" - 0.013", spiediens 40 - 120 bar. Atomizētam gaisa spiedienam jābūt apm. 1 – 3 bar. Smidzināšanas leņķi izvēlas atkarībā no krāsojamā objekta formas. Tradicionālajai izsmidzināšanai izmanto apm. 0 – 5 % apmērā atšķaidītu krāsu ar viskozitāti 40 – 60 s (DIN 4). Smidzinātāja sprausla 1.4 – 1.8 mm, spiediens 2 – 3 bar.
Atšķaidītāji	Ūdens
Darbarīku tīrišana	Ūdens
GOS	Gaistošo organisko savienojumu daudzums ir 22 g/l krāsas maisījuma. Krāsas maisījuma (atšķaidīta 5% apmērā pēc tilpuma) GOS saturs ir 21 g/l. VOC 2004/42/EC (cat A/e) 130g/l (2010)
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 un profesionālai 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 sniegtā informāciju bez brīdinājuma.

Produkts ir paredzēts tikai profesionālai lietošanai, un to drīkst izmantot tikai profesionāli, 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.