

# Akvilac FD-J 10

## APRAKSTS

Ūdens bāzes, vienkomponenta akrilāta laka.

## ĪPAŠĪBAS UN IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

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



## TEHNISKIE DATI

Sausais atlikums pēc tilpuma 23±2%

Sausais atlikums pēc masas 26±2%

Bļivums 1.0 kg/l

Ieteicamais izkliedes daudzums un teorētiskais patēriņš

Ieteicamais uzklājams daudzums (neatšķaidīts)		Teorētiskais patēriņš
mitra	sausā	
70–100 g/m <sup>2</sup>	16–23 μm	10–15 m <sup>2</sup> /l

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

Žūšanas laiki

100 g/m <sup>2</sup> 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 slīpēšanai 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.

## Akvilac FD-J 10

### LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

<b>Virsmas sagatavošana</b>	No virsmas notīrīt putekļus, atlupušās daļiņas un citus netīrumus. Koka virsmu noslīpēt ar smilšpapīru Nr. P150-320. Pirms nākamās kārtas uzklāšanas, noslīpēt ar smilšpapīru Nr. P240 – 400. Notīrīt slīpēšanas putekļus.
<b>Ieteicamās gruntskrāsas</b>	Akvilac FD-J 10.
<b>Ieteicamais virsējais pārklājums</b>	Akvilac FD-J 10, Luminol Clear 25.
<b>Uzklāšanas nosacījumi</b>	Apstrādājamajai virsmai jābūt tīrai un sausai. Koksnes mitrumam jābūt zem 18%. 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.
<b>Uzklāšana</b>	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.
<b>Atšķaidītāji</b>	Ūdens
<b>Darbarīku tīrīšana</b>	Ūdens
<b>GOS</b>	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)
<b>DARBA AIZSARDZĪBA</b>	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 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. Tiklīdz, 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.