

DATU LAPA 1139

1 28.10.2002

TEKNOLUX AQUA 1427

KRĀSAS VEIDS	Ūdens šķīdināma, UV- cietējoša laka uz uretāna bāzes. Var izmantot gruntēšanai vai virsējās kārtas lakošanai.
LIETOŠANA	Mēbeles un iekārtas.
ĪPAŠĪBAS	TEKNOLUX AQUA 1427 ļoti ātri žūst. Pēc UV cietēšanas lakas plēvei ir laba saķere ar substrātu. Laka ir ilgstoši noturīga.

TEHNISKIE DATI

Cietās daļiņas	apm. 34% apjoma
Kopējā cietvielu masa	apm. 390 g/l
Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	apm. 12 g/l
Teorētiski noklājamais laukums	7,9 m ² /l (mitrā plēve 125 μm, sausā plēve 58 μm)
Šķīdinātājs, tīrīšanas līdzeklis	Ūdens vai TEKNOSOLV 1935
Spīdums	1427-01: spīdums 10 1427-02: spīdums 20 1427-03: spīdums 30 1427-04: spīdums 40
Toņi	Caurspīdīga laka

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA**Viršējās kārtas nožūšana**

Iztvaikošana	Normatīvā vērtība 10 min + 40°C, gaisa cirkulācija. Lai uzlabotu ūdens iztvaikošanu, IRM radiatorus var izmantot iztvaikošanas zonā. Iztvaikošanas laiks ir normatīvs un ir atkarīgs no krāsas uzklātā daudzuma un apžūšanas zonas tehniskā dizaina. Apžūšanas (pirmslampu) laiks ir būtisks ūdens iztvaikošanai no krāsas pirms UV cietēšanas. Atlikušais ūdens daudzums krāsā ietekmēs cietēšanas īpašības.
UV-curing	1 Hg radiators. Cietēšanas reakcija ir atkarīga no plēves biezuma, līnijas ātruma, radiatora veida, radiatoru skaita, radiatoru iedarbības un to attāluma līdz krāsai.
Līnijas ātrums	Max 5 m/min. Līnijas ātrums ir atkarīgs no izmantotā UV aprīkojuma.
Radiatora ietekme	Ja ir aprīkots ar fokusā nostādītu reflektoru, ne mazāk par 80W/cm.
Virsmas sagatavošana	Neapstrādātas un gruntētas virsmas ir jānoslīpē ar smalku smilšpapīru. Mitruma saturam koksnē jābūt mazākam par 15 %.
Uzklāšana	Pirms lietošanas krāsu rūpīgi izmaisiet. TEKNOLUX AQUA 1427 ir piemērota smidzināšanai. Maksimālais uzklāšanas daudzums ir 2 x 120 g slapjās plēves / m ² . Kad laka tiek uzklāta divās kārtās, pirmajai kārtai jāiziet viss apstrādes līnijas cikls, kā arī laka starp slāņiem ir jānoslīpē, ja tas ir nepieciešams.
Uzklāšanas nosacījumi	Pielietošanas un žāvēšanas laikā gaisa, virsmas un krāsas temperatūrai jābūt virs +15°C un gaisa relatīvajam mitrumam jābūt zem 80%. Efektīvai gaisa ventilācijai ir jātiek nodrošinātai
UZGLABĀŠANA	Nepieļaut sasalšanu. Vislabākā uzglabāšanas temperatūra ir no +10 līdz +25°C. Jāsargā no tiešu saules staru piekļuves. Pēc lietošanas atvērto konteineri rūpīgi aizvērt ciet. Uzglabāšanas laiks: 6 mēneši..

Šajā datu lapā sniegtā informācija ir normatīva un balstīta uz laboratorijas pārbaudēm un praktisku pieredzi. Teknos garantē, ka produkta kvalitāte atbilst uzņēmuma kvalitātes sistēmas prasībām. Teknos tomēr neuzņemas atbildību par reālo uzklāšanas darbu, jo tas ļoti lielā mērā ir atkarīgs no apstākļiem pārvietošanas un uzklāšanas laikā. Teknos neuzņemas atbildību par bojājumiem, kuri radušies produkta nepareizas uzklāšanas rezultātā. Šis produkts ir paredzēts tikai profesionālai izmantošanai. Tas nozīmē, ka lietotājam ir piemērotas zināšanas, lai pareizi izmantotu produktu attiecībā uz tehniskajiem un darba drošības aspektiem. Mūsu mājas lapā www.teknos.com ir pieejamas jaunākās Teknos datu lapu, materiāla drošības datu lapu un sistēmas lapu versijas.
