



NEOSPRINT 30

Ātri žūstoša uretānalkīda grunts-emalja

RAKSTUROJUMS:

Ātri žūstoša, nodilumizturīga uretānalkīda grunts-emalja. Veido cietu pusspīdīgu pārklājumu ar augstu abrazīvo nodilumizturību. Salīdzinājumā ar klasiskajām alkīdu emaljām NEOSPRINT 30 nodrošina paātrinātu žūšanu, augstāku pārklājuma cietību un nodilumizturību.

LIETOŠANAS SFĒRA:

Paredzēta metāla konstrukciju, ražošanas iekārtu un citu objektu krāsošanai bez iepriekšējas gruntēšanas gadījumos kad nepieciešams paātrināts krāsošanas process iekšdarbos un ārdarbos.

TEHNISKIE PARAMETRI:

- krāsa** Brūna, melna, pelēka, balta A (TAL) bāze, kas tiek izmantota kā baltā krāsa jeb tiek tonēta gaišos toņos; C (TDL) bāze - tonēšanai tumšos toņos TEMACOLOR SCALA vai RILAKOLOR sistēmās.
- spīdums** pusmatēta
- negaistošo vielu tilpuma daļa, %** 47.5 ± 2.5 atkarībā no krāsas
- žūšanas laiks:**

	līdz nākošas kārtas uzklāšanai*	pilnīgas nožūšanas laiks
20°C temperatūrā:	30-60 min	4 stundas
10°C temperatūrā:	1-2 stundas	6 stundas

*Ja nākamā kārtā nav uzklāta 1 stundas laikā +20°C temperatūrā (vai 2 stundu laikā +10°C temperatūrā), tad otrās kārtas uzklāšanu atļauts veikt ne ātrāk kā pēc 7 stundām +20°C temperatūrā (vai 12 stundām +10°C temperatūrā). Maksimālais starpkārtu žāvēšanas laiks ir 7 dienas. Ja nākamās NEOSPRINT 30 kārtas uzklāšanu nepieciešams izdarīt pēc vairāk nekā 7 dienu žāvēšanas, kā arī uzklājot NEOSPRINT 30 uz virsmām, kas pirms tam krāsotas ar alkīdu emaljām, ieteicama krāsojamās virsmas apstrāde ar smalku smilšpapīru – nolūkā uzlabot starpslāņu adhēziju.

LIETOŠANA:

Atļauts uzklāt tieši uz tērauda virsmām vai uz virsmām kas iepriekš gruntētas ar gruntīm GF-021, RIATOP PRIMER, NOVAKOR vai NEOSPRINT PRIMER. *Alumīnija virsmas* gruntē ar grunti VL-02 vai NEOSPRINT PRIMER. (Norādījumi par šo materiālu lietošanu doti attiecīgas grunts aprakstā).

Pirms lietošanas emalju rūpīgi samaisa. Nepieciešamības gadījumā atšķaida līdz darba viskozitātei ar šķīdinātāju.

Gaisa un krāsojamās virsmas temperatūrai jābūt no +5°C līdz +35°C un relatīvais gaisa mitrums nedrīkst būt lielāks par 85%.

Emalju uzklāj uz sagatavotām virsmām 1÷2 kārtās ar otu, veltnīti, pneimatiskām jeb bezgaisa smidzināšanas iekārtām (ar sprauslas diametru 0,011"÷0,017").

**PATĒRINŠ:**

Grunts-emasijas patēriņš vienslāņa pārklājumam atkarībā no biezuma dots tabulā.

Plēves biezums, mkm		Nepieciešamais kārtu skaits norādītā pārklājuma biezuma sasniegšanai	Grunts-emasijas patēriņš (nerēķinot zudumus uzklāšanas laikā), m ² /l
sausai	Slapjai (bez šķīdinātāja pievienošanas)		
50	110-110	1	9,1÷10,0
70	140-155	1	6,7÷7,1

Ieteicamais sausās plēves biezums vienai kārtai – 50-70 μm.

ŠĶĪDINĀTĀJS:

Vaitspirts vai šķīdinātājs VAITSOL. Šos pašus šķīdinātājus lieto arī darba instrumentu mazgāšanai.

GLABĀŠANAS LAIKS:

48 mēneši blīvi noslēgtā ražotāja tarā.

IEPAKOJUMS:

0.9 l, 2.7 l, 10 l – gatavi toņi;
bāze TAL 0.9 l, 2.7 l, 9.9 l
bāze TDL 0.85 l, 2.55 l, 9.5 l

**DARBA UN VIDES
AIZSARDZĪBA:**

Satur vaitspirtu. Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Sargāt no bērniem. Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/ dzirksteles/ atklāta uguns / karstas virsmas. Nesmēķēt. Izvairīties no nokļūšanas apkārtējā vidē. Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/ dušā. IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.