

Techninių duomenų lapas

NOVORUST 2070 DTM

Poliuretano-akrilo pusiau blizgi gruntas - emalė

Kietinama alifatiniu izocianatu. Sudėtyje yra antikoroziinių pigmentų cinko, aliuminio ir fosforo oksidų pagrindu.

SUSIJĘ PRODUKTAI

Pigmentinės pastos
HARD 10
THIN 50

Universalios pigmentinės pastos
Kietiklis standartinis, greitas ir lėtas
Universalus skiediklis standartinis,
greitas, lėtas

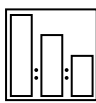
TAIKYMO SRITIS

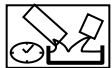
- Transporto priemonės
- Mašinos ir įrengimai
- Rezervuarų išoriniai paviršiai
- Plieninės konstrukcijos

SAVYBĖS

- Didelis našumas
- Labai geras cheminis patvarumas
- Puikios antikorozinės savybės
- Puikus atsparumas oro sąlygoms
- Geras mechaninis atsparumas
- Profesionaliam naudojimui

* Produktas skirtas plačiam naudojimui dažant ir atliekant metalo, medžio, betono ir plastmasių apdailos darbus.

PAGRINDAI				
Plienas	Nuvalyti iki Sa 21/2 švarumo laipsnio Sa 21/2 (srautinis valymas) arba ST3 (rankinis valymas arba naudojant elektrinį įrankį) pagal ISO 12944-4; paviršius po apdorojimo turi būti be alyvos, riebalų, dulkių, nuvalytas nuo senų dažų, rūdžių ir kitų teršalų; paviršius turi turėti metalinio pagrindo blizgesio.			
Cinkuotas plienas Aliuminis	Kad paruošti pagrindą, atlikti minkštą abrazyvinį apdirbimą, naudojant nemetalinį sferinį šlifavimo abrazyvą, arba nušlifuokite su popieriumi P240 + P320, tada pašalinti riebalus.			
Senos lako dangos	Pašlifuoti, nuriebalinti			
Poliesterio laminatai	Pašlifuoti, nuriebalinti.			
MAIŠYMO PROPORCIJOS				
	NOVORUST 2070 DTM HARD 10 THIN 50	Pagal tūrį	Pagal svorį	
		4	100	
		1	19	
	5 - 20%	3 - 13		
Skiediklio kiekį nustatome pagal grunto - emalės kiekį				
KLAMPA:				
	DIN 6/20°C	26 – 34 sek.		
LAKIŲJŲ ORGANINIŲ JUNGINIŲ KONCENTRACIJA				
Leidžiamas LOJ kiekis	420 gr./l			
Esamas LOJ kiekis (4+1+10%)	419 gr./l			
Esamas LOJ kiekis (4+1+20%)	455 gr./l			
* Paruoštam naudoti mišiniui pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS Direktyvos 2004/42/EB reikalavimus.				
NAUDOJIMO SĄLYGOS				
Paviršius turi būti sausas. Dažų, paviršiaus, o taip pat supančios erdvės temperatūra turi būti intervale nuo + 15 ° C iki 25 ° C, o santykinis drėgnumas turėtų būti ne didesnis kaip 80%. Dažomo paviršiaus temperatūra turi būti mažiausiai 3 ° C virš rasos taško.				
NAUDOJIMAS				
 DĖMESIO: vykdyti įrangos gamintojo nurodymus.	Pneumatinis purškimas	Purkštukas	Slėgis	Atstumas
		1.8 ÷ 2.2 mm	2 ÷ 4 barai	15 ÷ 20 cm
		Hidrodinaminis purškimas	0.33 ÷ 0.38 mm (0.013" ÷ 0.015 "	100 ÷ 120 barų apsauginis vožtuvas 2 barai
	Sluoksnių skaičius		1 ÷ 2	
	Sauso grunto vieno sluoksnio storis:		80 ÷ 100 µm	

	Paruošto naudoti mišinio dengiamas plotas pagal nurodytą dangos storį	5,6 m ² /l 100 µm
	Mišinio stabilumas esant 20 ° C	6 valandos HARD 10 2 valandos HARD 10 greitas
	Laiko tarpas tarp sluoksnių užpurškimo	10 ÷ 15 min

TECHNINIAI DUOMENYS

Produktas	Kietųjų dalelių kiekis pagal svorį	Kietųjų dalelių kiekis pagal tūrį	Tankis
NOVORUST 2070 DTM	≈ 67 ÷ 71 %	≈ 58 ÷ 63 %	≈ 1.30÷ 1,40 gr./cm ³
HARD 10	56 %	55 %	≈ 1.30 gr./cm ³
NOVORUST 2070 DTM + HARD 10 4+1	≈ 65 ÷ 68 %	≈ 57 ÷ 61 %	≈ 1.25÷ 1,33 gr./cm ³

KIETĖJIMO LAIKAS

	HARD 10 Standartinis		HARD 10 Greitas	
	20°C	60°C	20°C	60°C
Pussausis	30 min.	10 min.	20 min.	8 min.
Sausumas palietus	5 val.	30 min.	3 val.	20 min.
Sukietėjimas darbinis	24 val.	60 min.	12 val.	45 min.
Galutinis sukietėjimas	7 dienos	60 min.+ 1diena/20°C	5 dienos	45 min.+ 1diena/20°C

DĖMESIO: Sukietėjimo laikas priklauso nuo atskirų elementų kietėjimo temperatūros.

DŽIOVINIMAS INFRARAUDONŲJŲ SPINDULIŲ LEMPOMIS

	Atstumas	Vykdykite įrangos gamintojo instrukcijas
	Trukmė, atsižvelgiant į lempos tipą ir galingumą	30 ÷ 45 minučių

DĖMESIO: Kaitinimą lempomis pradėkite ne anksčiau kaip 10 minučių po paskutiniojo sluoksnio užpurškimo.

ĮRANKIŲ VALYMAS

Nitroceliuliozinių produktų skiediklis.

SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS

Laikyti sausose vėsiose patalpose, atokiai nuo ugnies ir šilumos šaltinių, esant temperatūrai 5 -25 °C. Saugoti nuo tiesioginių

saulės spindulių.	
TINKA NAUDOTI	
NOVORUST 2070 DTM	24 mėnesiai/20°C
Pigmentinės pastos	24 mėnesiai /20°C
HARD 10	9 mėnesiai /20°C
THIN 50	24 mėnesiai /20°C
SAUGA	
Skaityti produkto Saugos duomenų lapą.	
KITA INFORMACIJA	
Mūsų sistemų efektyvumas pagrįstas laboratorinių tyrimų rezultatais ir ilgamete patirtimi. Šiame dokumente pateikti duomenys atitinka aktualias (šiuliškas) žinias apie mūsų produktus ir apie jų panaudojimo galimybes. Mes garantuojame aukštą kokybę, jeigu bus vykdomos mūsų instrukcijos, ir darbas bus atliekamas pagal gero meistriškumo taisykles. Būtinai turi būti atliekamas bandomasis produkto panaudojimas, kadangi skirtingos medžiagos potencialiai gali tarpusavyje reaguoti skirtingai. Mes neatsakome už defektus, jeigu galutinį rezultatą įtakojo faktoriai, esantys už mūsų kontrolės ribų.	