

Techninių duomenų lapas

NOVORUST 2050 DTM

Poliuretano-akrilo pusiau matinis gruntas - emalė

Kietinama alifatiniu izocianatu. Sudėtyje yra antikorozinių 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

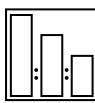
TAIKYMO SRITIS

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

SAVYBĖS

- Atitinka LOJ standartus
 - Didelis našumas
- Puikios antikorozinės savybės
- Geras padengimas ir pasiskirstymas
 - Puikus atsparumas oro sąlygoms
- Labai geras cheminis patvarumas
- 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 2050 DTM HARD 10 THIN 50	Pagal tūrį	Pagal svorį	
		5	100	
		1	14	
	THIN 50	5 - 20%	3 - 12	
Skiediklio kiekį nustatome pagal grunto - emalės kiekį				
KLAMPA:				
	DIN 6/20°C	25 – 33 sek.		
LAKIŲJŲ ORGANINIŲ JUNGINIŲ KONCENTRACIJA				
Leidžiamas LOJ kiekis	420 gr./l			
Esamas LOJ kiekis (5+1+10%)	415 gr./l			
Esamas LOJ kiekis (5+1+20%)	450 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	10 ÷ 15 cm
	Sluoksnių skaičius		1 ÷ 2	
	Sauso grunto vieno sluoksnio storis:		80 ÷ 100 µm	

06.07.2014

	Paruošto naudoti mišinio dengiamas plotas pagal nurodytą dangos storį	5,4 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		
BLIZGUMO LAIPSNIS				
Esant 20 ° C apie 50. DĖMESIO: blizgumo laipsnis priklauso nuo dažymo būdo, suformuotos dangos storio ir spalvos.				
TECHNINIAI DUOMENYS				
Produktas	Kietųjų dalelių kiekis pagal svorį	Kietųjų dalelių kiekis pagal tūrį	Tankis	
NOVORUST 2050 DTM	≈ 72 ÷ 77 %	≈ 59 ÷ 64 %	≈ 1.42 ÷ 1,40 gr./cm ³	
HARD 10	56 %	55 %	≈ 1.03 gr./cm ³	
NOVORUST 2050 DTM + HARD 10 5+1	≈ 69 ÷ 74 %	≈ 58 ÷ 63 %	≈ 1.35÷ 1,40 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 arba universalus skiediklis THIN 50.	
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 2050 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 (šiuolaikines) 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.	