











Techninių duomenų lapas

PROTECT 390

Akrilinis gruntas

SAVYBĖS	
<p>Akrilinis gruntas PROTECT 390 –užpildantis gruntas akrilo dervų pagrindu. Dėka aukšto purškimo klampumo laipsnio galima suformuoti labai lygius sluoksnius, puikiai užpildančius net gana gilius įbrėžimus ir pagrindo nelygumus. Turi labai gerą sukibimą su įvairių tipų paviršiais, dėl aukštos kokybės dervų ir specialių priedų panaudojimo užtikrina gerą poliesterinių medžiagų (glaistų) apsaugą nuo korozijos ir izoliaciją nuo paviršinių dangos sluoksnių. Galimybė naudoti gruntą be išgarinimo tarp sluoksnių.</p>	
SUSIJĘ PRODUKTAI	
H 5520	Kietiklis.
THIN 850	Akrilo produktų skiediklis standartinis, greitas, lėtas.
PLUS 770	Elastingumą didinantis priedas. LT-04-01
PLUS 750	Akrilo produktų greitiklis. LT-04-02
PLUS 760	Antisilikoninis priedas. LT-04-04
PAGRINDAI	
Senos lako dangos, t.t. termoplastiniai dažai	Nuriebalinti, nušlifuoti sausai P220 ÷ P360, nupūsti, pašalinti riebalus.
Poliesteriniai glaistai	Nušlifuoti sausai iki baigiamojo išlyginimo P240 ÷ P320, nupūsti, nuriebalinti.
Epoksidiniai gruntai	Iki 12 valandų be šlifavimo. Praėjus 12 valandoms šlifuokite P320, nupūsti, pašalinti riebalus.
Plienas	Pašalinti riebalus, nušlifuoti sausai P120, nupūsti, pašalinti riebalus.
Nerūdijantis plienas	Pašalinti riebalus.
Reaktyvūs gruntai (wash primer)	Naudoti po džiovinimo.
Plastmasės	Pašalinti riebalus plovikliu PLUS 780, pašiaušti abrazyviniu audeklu, vėl pašalinti riebalus. Panaudoti sukibimą gerinančią priemonę PLUS 700. Reikalui esant, panaudokite elastingumo didinimo priemonę PLUS 770.
Poliesteriniai laminatai	Pašalinti riebalus, šlifuoti sausai P280. Nupūsti ir dar kartą pašalinti riebalus.
MAIŠYMO PROPORCIJOS	

	PROTECT 390 H 5520 THIN 850	Pagal turį		Pagal svorį	
		4	1	100	16,5
Skiediklio kiekį nustatome pagal grunto kiekį.					
KLAMPUMAS					
	DIN 4/20°C		35 – 50 sek.		
LAKIŲJŲ ORGANINIŲ JUNGINIŲ KONCENTRACIJA					
Leistinas LOJ kiekis II/B/c *		540 gr./l			
Esamas LOJ kiekis		500 gr./l			
* Paruoštam naudoti mišiniui pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS Direktyvos 2004/42/EB reikalavimus.					
NAUDOJIMO SĄLYGOS					
Rekomenduojama naudoti gruntą esant supančios erdvės temperatūrai didesnei + 15 °C, o santykinis drėgnumas turėtų būti ne didesnė kaip 80%.					
NAUDOJIMAS					
		Purkštukas	Slėgis	Atstumas	
	Paprastas purškimo pistoletas	1.6 ÷ 1.8 mm	3 ÷ 4 barai	15÷20 cm	
PASTABA: Atkreipkite dėmesį į gamintojo nurodymus dėl įrangos	Žemo slėgio purškimo pistoletas HVLP	1.6 ÷ 1.8 mm	1,5-2 barai	10÷15 cm	
	Sluoksnių skaičius	2 ÷ 3			
	Vieno sauso sluoksnio storis	Apie 60 µm			
	Paruošto naudoti mišinio dengiamas plotas pagal nurodytą dangos storį	4.5 m²/l 100 µm			

	Mišinio stabilumas esant 20°C	H5520 standartinis		H5520 greitas	
		30 min.		15 min.	
	Laiko tarpas tarp sluoksnių užpurškimo prie 20° C	0÷10 min.			
KIETĖJIMO LAIKAS					
	H5520 standartinis			H5520 greitas	
	20°C	60°C	20°C	60°C	
	4 valandos	40 min.	2 valandos	30 min.	
DĖMESIO: Sukietėjimo laikas nustatytas 100-140 µm storio grunto sluoksniui, priklausomai nuo atskirų elementų kietėjimo temperatūros.					
DŽIOVINIMAS INFRARAUDONŲJŲ SPINDULIŲ LEMPOMIS					
	Atstumas Laikas, priklausomai nuo lempos tipo ir galingumo	Vadovautis įrangos gamintojo nurodymais 10 ÷20 minučių			
DĖMESIO: Kaitinimą lempomis pradėkite ne anksčiau kaip 10 minučių po paskutiniojo sluoksnio suformavimo.					
ŠLIFAVIMAS					
	Sausas šlifavimas	P360 ÷P500			
	Šlapias šlifavimas	P600 ÷P1000			
AKRILO PRODUKTŲ SKIEDIKLIS THIN 850					
Paviršius	15 ÷20°C	20 ÷25°C	25 ÷35°C		
Mažas, 1-2 elementai, spot repair	H5520 greitas THIN 850 greitas	H5520 greitas/ standartinis THIN 850 greitas	H5520 standartinis THIN 850 standartinis		
Vidutinis, 3-5 elementai	H 850 greitas / standartinis THIN 850 greitas/ standartinis	H5520 standartinis THIN 850 standartinis	H5520 standartinis THIN 850 lėtas		
Didelis, daugiau 5 elementų	H5520 standartinis THIN 850 standartinis / lėtas	H5520 standartinis THIN 850 lėtas	H5520 standartinis THIN 850 lėtas		
SPALVA					

Balta, juoda, pilka.		
ĮRANKIŲ VALYMAS		
Akrilo produktų skiediklis THIN 850 arba nitroceliuliozinių produktų skiediklis.		
SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS		
Laikyti sausose vėsiose patalpose, atokiai nuo ugnies ir šilumos šaltinių, Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.		
TINKA NAUDOTI		
PROTECT 390	24 mėnesiai/20°C	
H 5520	12 mėnesių /20°C	
THIN 850	24 mėnesiai /20°C	
SAUGA		
Skaityti produkto Saugos duomenų lapą.		
DĖMESIO		
Akrilo gruntą PROTECT 350 reikia naudoti tik su NOVOL kompanijos produktu – kietikliu H 5520. Kitų kietiklių panaudojimas gali pabloginti grunto antikoroazines savybes, sumažinti jo cheminį ir mechaninį atsparumą.		
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.		
PAPILDOMA INFORMACIJA		
KOMPONENTŲ KIEKIS PAGAL SVORĮ: 4+1		
DĖMESIO!		
Tam, kad gauti atitinkamų parametrų gruntą, labai svarbu kruopščiai dozuoti atskirus komponentus.		
Mišinio kiekis	PROTECT 390 (gramais)	H 5520(gramais)
0.10 l	120	20
0.15 l	181	30
0.20 l	241	40
0.25 l	301	50
0.30 l	361	60
0.40 l	482	80

0.50 l	602	100	
0.75 l	903	149	
1.00 l	1204	199	

KOMPONENTŲ KIEKIS PAGAL SVORĮ: 4+1+10%

DĖMESIO!

Tam, kad gauti atitinkamų parametrų gruntą, labai svarbu kruopščiai dozuoti atskirus komponentus.

Mišinio kiekis	PROTECT 390 (gramais)	H 5520(gramais)	THIN 850 (gramais)
0.10 l	111	18	7
0.15 l	167	28	10
0.20 l	223	37	13
0.25 l	279	46	17
0.30 l	334	55	20
0.40 l	446	74	26
0.50 l	557	92	33
0.75 l	836	138	49
1.00 l	1115	184	66