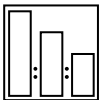











PROTECT 310

NOVOL plnič PROTECT 310

VLASTNOSTI					
<p>NOVOL plnič PROTECT 310 – je vysoce plnicí plnič na bázi akrylových pryskyřic. Díky vysoké stříkací viskozitě, může být výrobek aplikován ve velmi silných vrstvách, které dokonale opraví i relativně velké rýhy a nerovnosti podkladu. Výrobek má velmi dobrou přilnavost k různým podkladům; Díky vysoké kvalitě pryskyřic a speciálních přísad, poskytuje dobrou antikorozní ochranu a izolaci polyesterových materiálů (tmelů). K dispozici ve třech barvách: bílá, šedá a černá; míchání bílé a černé umožňuje výrobu jakéhokoli odstínu šedé.</p>					
PŘÍBUZNÉ PRODUKTY					
NOVOL tužidlo H5520	Tužidlo				
NOVOL ředidlo 850	Akrylové ředidlo krátké, dlouhé, normal				
NOVOL přísada plastifikační PLUS 770	Činidlo zvyšující pružnost	LT-04-01			
NOVOL přísada urychlovací PLUS 750	Akrylové urychlující činidlo	LT-04-02			
NOVOL přísada antisilikonová PLUS 760	Antisilikonová přísada	LT-04-04			
POUŽITELNOST NA POVRCHY					
Staré nátěry, včetně termoplastických nátěrů	Odmastit, brousit P220 – P280, ofoukat, znovu odmastit				
Polyesterové tmely	Brousit P240 – P320 pro konečné broušení, ofoukat, odmastit				
Epoxidový základ	Do 12 hodin bez broušení, po 12 hodinách brousit P320, ofoukat, odmastit				
Ocel	Odmastit, brousit P120, ofoukat, znovu odmastit				
Hliník	Odmastit, brousit P280 – P360 nebo zmatovat brusnou tkaninou, odmastit				
Pozinkovaná ocel	Odmastit, zmatovat brusnou tkaninou, znovu odmastit				
Tvrzená ocel	Odmastit				
Wash primery	Aplikovat po zaschnutí				
Plasty	Odmastit odmašťovačem PLUS 780, zmatovat abrazivní tkaninou, znovu odmastit. Použít NOVOL základ přilnavostní PLUS 700 1K Použít NOVOL přísada plastifikační PLUS 770				
Polyesterové lamináty	Odmastit, brousit P280, ofoukat, znovu odmastit				
POMĚR MÍCHÁNÍ					
	PROTECT 310 Tužidlo 5520 THIN 850	Plnicí verze		Základová verze	
		Objem	Váha	Objem	Váha
		4	100	4	100
1	15	1	15		
10	5	20	11		
Přidejte ředidlo v poměru kalkulovaném na množství plniče					

VISKOZITA				
	Din 4/20°C	Plnicí verze	Základová verze	
		přibližně 60 s	přibližně 40 s	
OBSAH ORGANICKÝCH TĚKAVÝCH LÁTEK				
VOC II/B/c limit*		540 g/l		
Skutečný VOC obsah		500 g/l		
* platí pro směs připravenou k použití v souladu se směrnicí 2004/42/CE.				
APLIKAČNÍ PODMÍNKY				
Doporučuje se používat plnič při teplotě nad 15 ° C a vlhkosti vzduchu, který není větší než 80%				
APLIKACE				
	Optimalizace pro konvenční stříkací pistoli	Tryska	Tlak	Vzdálenost
		1,6 – 1,8 mm	3 – 4 bar	15 – 20 cm
Upozornění: je nutné dodržovat pokyny výrobce	Optimalizace pro nízkotlakou stříkací pistol, HVLP	1,6 – 1,7 mm	2 bar	10 – 15 cm
	Počet vrstev	2 - 3		
	Tloušťka jedné vrstvy	50 – 60 µm		
	Vydatnost vrstvy po vysušení u 1 litru výrobku	4,5 m²/l v 100 µm		
	Životnost směsi při 20°C	1h		
	Čas na odvětrávání mezi vrstvami při 20°C	5 – 10 min		
DOBA SCHNUTÍ				
	20°C	60°C		
	3 h	30 min		
Upozornění: Doba schnutí závisí na teplotě jednotlivých dílů				
IR SUŠENÍ				
	Vzdálenost	Postupujte podle doporučení výrobce zařízení		
	Doba závisí na typu a výkonu lampy	10 – 20 min		
Upozornění: Začněte infrazářením zahřívát dřívě než 10 minut po nanesení poslední vrstvy				

BROUŠENÍ			
	Suché broušení	P360 – P500	
	Mokrý broušení	P600 – P1000	
NOVOL ředidlo THIN 850			
Povrch	15 – 20°C	20 – 25°C	25 – 30°C
Malý 1 – 2 díly Opravy skvrn	NOVOL ředidlo THIN 850 krátké	NOVOL ředidlo THIN 850, krátké	NOVOL ředidlo THIN 850, normal
Střední 3 – 5 dílů	NOVOL ředidlo THIN 850, krátké/normal	NOVOL ředidlo THIN 850, normal	NOVOL ředidlo THIN 850, dlouhé
Velký Vícej jak 5 dílů	NOVOL ředidlo THIN 850, normal/dlouhé	NOVOL ředidlo THIN 850, dlouhé	NOVOL ředidlo THIN 850, dlouhé
BARVA			
Bílá, šedá, černá			
ČISTÍCÍ PROSTŘEDKY			
NOVOL ředidlo THIN 850 nebo NC solvent.			
SKLADOVÁNÍ			
Skladujte na suchém a chladném místě, vyvarujte se kontaktu s ohněm a teplem. Nevystavujte na přímé slunce.			
ZACHOVÁNÍ JAKOSTI A UŽITNÝCH VLASTNOSTÍ			
NOVOL plnič PROTECT 310	24 měsíců os data výroby uvedeném na obalu (při 20 °C)		
NOVOL tužidlo H5520	12 měsíců os data výroby uvedeném na obalu (při 20 °C)		
NOVOL ředidlo 850	24 měsíců os data výroby uvedeném na obalu (při 20 °C)		
BEZPEČNOST			
Viz. Bezpečnostní list			
POZNÁMKY			

PROTECT 310 používejte pouze s tužidlem H5520!

Použitím jiného tužidla snížíte antikorozi vlastnosti výrobku i chemickou a mechanickou odolnost plniče PROTECT 310.

OSTATNÍ INFORMACE

Účinnost našich systémů pocházejí z výsledků laboratorních výzkumů a z mnoha let zkušeností. Údaje obsažené v tomto dokumentu splňují současné znalosti o našich produktech a jejich aplikačních potenciálech. Zaručujeme vysokou kvalitu, za předpokladu, že se uživatel řídí pokyny a práce jsou prováděny v souladu s kvalitním dílenským zpracováním. Je nutné provést zkušební aplikaci výrobku vzhledem k jeho potenciálně jinou reakcí s různými materiály. Možná nenese odpovědnost za vady v případě, že konečný výsledek byl ovlivněn faktory, mimo naši kontrolu.

DALŠÍ INFORMACE

Množství komponentů na váhu: 4+1+10%

UPOZORNĚNÍ: Je velice důležité dodržet přesné parametry jednotlivých komponentů, pokud chcete získat požadovaný nátěr.

Množství směsi	PROTECT 310	H 5520	THIN 850
0,10 l	125g	18,4g	6,6g
0,15 l	187g	28g	10g
0,20 l	249g	37g	13g
0,25 l	312g	46g	17g
0,30 l	374g	55g	20g
0,40 l	499g	74g	26g
0,50 l	623g	92g	33g
0,75 l	935g	138g	49g
1,00 l	1247g	184g	66g

Množství komponentů na váhu: 4+1+20%

UPOZORNĚNÍ: Je velice důležité dodržet přesné parametry jednotlivých komponentů, pokud chcete získat požadovaný nátěr.

Množství směsi	PROTECT 310	H 5520	THIN 850
0,10 l	116g	17g	12g
0,15 l	174g	26g	18g
0,20 l	232g	34g	25g
0,25 l	290g	43g	31g
0,30 l	348g	52g	37g
0,40 l	464g	69g	49g
0,50 l	580g	86g	61g
0,75 l	871g	129g	92g
1,00 l	1161g	172g	123g