

4:1 VOC Multi Füller

Popis výrobku:

4:1 VOC Multi Füller je rychle schnoucí plnič s velice širokými možnostmi použití a vynikajícími antikorozními vlastnostmi. Lze jej použít jako klasický brusný plnič nebo jako plnič mokrá na mokrou. Plnič má vysoký obsah sušiny, velice snadno se aplikuje a umožňuje snadné broušení povrchu po 2-2,5h při schnutí při teplotě 20°C. Lze jej s vynikající adhezí aplikovat na ocel, hliník, pozink, KTL, laminát či polyesterové tmely.

Popis aplikace High-build:

Tužidlo: 85058 4:1 VOC Füller Härter NORMAL nebo 85050 4:1 VOC Füller Härter FAST

Ředidlo: 96015 VOC Verdünnung

Objemově smíchejte plnič a tužidlo v poměru 4:1, následně je možné přidat ředidlo v 5-20% objemu komponenty A. Aplikujte stříkácí pistolí s tryskou 1,6 - 2,0mm v 1-2 vrstvách s odvětráním 7-10 minut. Následně je možné po sušení brousit za sucha P400-500 nebo za mokra P800-1000.

Popis aplikace Wet on Wet:

Tužidlo: 85058 4:1 VOC Füller Härter NORMAL

Ředidlo: 96015 VOC Verdünnung pro teploty <20°C, **96016 VOC Wet on Wet Thinner** pro teploty >20°C

Objemově smíchejte plnič a tužidlo v poměru 4:1, následně přidejte ředidlo v 25-30% objemu komponenty A a dobře promíchejte. Aplikujte stříkácí pistolí s tryskou 1,3mm v jedné vrstvě a nechte odvětrat 20-30 minut při 20°C před aplikací barvy pro dostatečné vytékání solventních složek.

Balení a označení:

4:1 VOC Multi Füller bílý	85072(3,6L)
4:1 VOC Multi Füller šedý	85074(3,6L)
4:1 VOC Multi Füller černý	85076(3,6L)

Výrobek splňuje legislativu VOC: 2004/42/II(c)(540)<540 Přeprava dle: ADR3/UN1263

	Poměr tužení	4 : 1 volumetricky
	Tužidlo	4:1 VOC Füller Härter NORMAL 85058(0,9L) 4:1 VOC Füller Härter FAST 85050(0,9L)
	Ředidlo	5-20% comp. A pro High-build aplikaci 25-30%comp. A pro Wet on Wet aplikaci
	Viskozita (DIN cup 4), zpracovatelnost	15-40s pro High-build aplikaci 14-17s pro Wet on Wet aplikaci Zpracovatelnost 30-50min při 20°C High-build 1-1,5 při 20°C Wet on Wet
	Pistole	1,6-2,0mm pro High-build aplikaci 1,3mm pro Wet on Wet aplikaci Nastavení tlaku dle výrobce
	Aplikace	1-2 normální vrstvy High-build 1 vrstva Wet on Wet Tloušťka 80-200µm dle aplikace při 2 vrstvách High-build Tloušťka 20-30 µm při aplikaci Wet on Wet
	Odvětrání	7-10 minut při 20°C při aplikaci High-build 20-30 minut při 20°C při aplikaci Wet on Wet

Výrobek je určen pouze k profesionálnímu použití, zpracovatel zodpovídá za dodržení všech bezpečnostních, hygienických a jiných požadavků a předpisů včetně povinností prokazatelně a účinně snižovat emise VOC v souladu s vyhl. č. 355/2002 Sb. v platném znění. Zpracovatel je povinen seznámit se před použitím s bezpečnostním listem výrobku. Veškeré uvedené vlastnosti výrobku jsou udávány na základě testování a praktické zkušenosti výrobce, nedávají jakékoliv záruky na použití mimo podmínky stanovené výrobcem.

SMART COATINGS is registered trademark of JCM Commercial Services GmbH, Hamburg, Germany - all rights reserved.

Exclusively distributed by SC PROFESSIONAL s.r.o., Kdyně, Czech Republic (info@smartcoatings.eu, +420 608 355 600).

Made in EU, shelf time 12 months.

TECHNICKÝ LIST

4:1 VOC Multi Füller



	Schnutí	20 – 30 minut 2-2,5hod 20-30min	při 60°C při 20°C při 20°C (Wet on Wet)
	IR sušení	8-10 minut, dodržte čas odvětrání	

Ver. 2019-06-28

Poznámky:

4:1 VOC Multi Füller je plnič s vysokou plnicí schopností, přesto nepřekračujte doporučenou tloušťku suché vrstvy 200 µm – překročení této hodnoty může vést k prodloužení času sušení a negativním změnám vlastností lakované vrstvy. Doporučené podmínky pro aplikaci – teplota 18-22°C, vlhkost 40-60°C. Před aplikací nechte lakovací materiál dosáhnout požadované teploty přirozenou cestou, vyvarujte se rychlému ohřátí / ochlazení materiálu. Teploty lakovaného dílu a materiálu by měly být stejné, přibližně 20°C. Chraňte před mrazem, horkem, přímým slunečním zářením a vlhkostí. Doporučená teplota pro skladování 10-30°C.