












Technické informace (08/24)

MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ












- Pro lakování malých plastových dílů (nárazníky, kryty zrcátek, boční přičky atd.).
- Vyznačuje se extrémně matným efektem (stupeň lesku 5-15%),
- Vysoká pružnost
- Vynikající mechanická a chemická odolnost,
- Lze smíchat s čírymi laky MOBIHEL 2K pro získání různých stupňů matného efektu.
- Čirý lak nesmí být leštěn
- VOC vyhovující

PODKLAD	MOBIHEL BAZA MIX MOBIHEL HYDRO BAZA MIX
----------------	--

	Mísení-poměrové:		MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ MOBIHEL 2K TUŽIDLO 1300 MOBIHEL 2K ŘEDIDLO 2100	2 díly 1 díl 20%
			MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ MOBIHEL 2K TUŽIDLO 1100 MOBIHEL 2K ŘEDIDLO 2100	2 díly 1 díl 20%
			MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ MOBIHEL 2K TUŽIDLO 1500 MOBIHEL 2K ŘEDIDLO 2100	2 díly 1 díl 20%
	Mísení-váhové:	MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ MOBIHEL 2K TUŽIDLO 1100 / 1300 / 1500 MOBIHEL 2K ŘEDIDLO 2100		100 g 48 g 26 g
	Doba zpracovatelnosti při 20°C:	3 h		
	Viskozita (RFU): DIN 53211 Φ4 mm/20°C	17 - 19 s		
	Aplikace stříkací pistolí:	1.2 - 1.3 mm 2 - 2.5 bar		

	Počet vrstev: Tloušťka vrstvy:	2 plné vrstvy 50 - 60 µm
	Odvětrání:	15 min/20°C mezi vrstvami 10 - 15 min/20°C před sušením v kabině
	Sušení při 20°C: Sušení při 60°C:	16 h 30 min (teplota objektu)

NEBO

	Mísení-poměrové:	 MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ MOBIHEL 2K HS TUŽIDLO 4300 MOBIHEL 2K ŘEDIDLO 2100	3 díly 1 díl 30%
		 MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ MOBIHEL 2K HS TUŽIDLO 4100 MOBIHEL 2K ŘEDIDLO 2100	3 díly 1 díl 30%
		 MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ MOBIHEL 2K HS TUŽIDLO 4500 MOBIHEL 2K ŘEDIDLO 2100	3 díly 1 díl 30%
	Mísení-váhově:	MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ MOBIHEL 2K HS TUŽIDLO 4100 / 4300 / 4500 MOBIHEL 2K ŘEDIDLO 2100	100 g 33 g 35 g
	Doba zpracovatelnosti při 20°C:	3 h	
	Viskozita (RFU): DIN 53211 Φ4 mm/20°C	17 - 19 s	
	Aplikace stříkací pistolí:	1.2 - 1.3 mm 2 - 2.5 bar	
	Počet vrstev: Tloušťka vrstvy:	2 plné vrstvy 50 - 60 µm	
	Odvětrání:	15 min/20°C mezi vrstvami 10 - 15 min/20°C před sušením v kabině	
	Sušení při 20°C: Sušení při 60°C:	16 h 30 min (teplota objektu)	

	Skladovatelnost:	1 rok
---	-------------------------	-------

ÚROVEŇ LISTU					
Tabulka zobrazuje vážený poměr míchání s jinými bezbarvými barvami podle stupně matného efektu					
	STUPEŇ LESKU			KOMBINACE S RŮZNÝMI TVRDIDLAMI	
	Polomatná ca. 40%	Pololesklý ca. 60%	Lesk ca. 80%	MOBIHEL 2K TUŽIDLO	MOBIHEL 2K HS TUŽIDLO
MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ	87 g	80 g	70 g	2:1 MOBIHEL 2K K TUŽIDLO 1100/1300/1500 + 20% MOBIHEL 2K K ŘEDIDLO 2100	3:1 MOBIHEL 2K HS K TUŽIDLO 4100/4300/4500 + 30% MOBIHEL 2K K ŘEDIDLO 2100
MOBIHEL HS 2:1 2K 2: 1 ČIRÝ LAK DH	13 g	20 g	30 g		
MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ	83 g	70 g	60 g	2:1 MOBIHEL 2K K TUŽIDLO 1100/1300/1500 + 10% MOBIHEL 2K K ŘEDIDLO 2100 / 2300 / 2500	3:1 MOBIHEL 2K HS K TUŽIDLO 4100/4300/4500 + 20% MOBIHEL 2K K ŘEDIDLO 2100 / 2300 / 2500
MOBIHEL 2: 1 ČIRÝ LAK ANTI SCRATCH	17 g	30 g	40 g		
MOBIHEL ČIRÝ LAK MATNÝ	85 g	80 g	70 g	2:1 MOBIHEL 2K K TUŽIDLO 1100 / 1300 / 1500 + 10% MOBIHEL 2K K ŘEDIDLO 2100 / 2300 / 2500	3:1 MOBIHEL 2K HS K TUŽIDLO 4100 / 4300 / 4500 + 20% MOBIHEL 2K K ŘEDIDLO 2100 / 2300 / 2500
MOBIHEL 2: 1 ČIRÝ LAK FG ANTI SCRATCH	15 g	20 g	30 g		

Úroveň stupně matu závisí na následujících faktorech (vliv faktorů může způsobit změnu úrovně lesku až o 10-20%)		
FAKTOR	VYŠŠÍ LESK	NIŽŠÍ LESK
Doba odvětrání mezi vrstvami	kratší	delší
Tloušťka nástřiku	vyšší	nižší
Tužidlo	pomalejší	rychlejší
Ředidlo	pomalejší	rychlejší
Pracovní viskozita	vyšší	nižší
Způsob sušení	nucené v lakovací kabině	sušení na vzduchu
Tvrdość pevné látky	Výsoce pevné	Málo pevné

2004/42/II B(e) (840) 620

EU limitní hodnota VOC pro tento druh výrobku (kategorie II B (e)) ve formě, která je připravena k aplikaci do 840 g/l VOC tohoto výrobku, připraveného k použití je 620 g/l.

2K materiály reagují na vlhkost, proto musíme dbát, aby všechny nádoby a pomůcky byly absolutně suché. Nesmíme pracovat při relativní vlhkosti vyšší než 80%

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ - Viz bezpečnostní list

Okamžitě po použití uzavřete balení tužila, protože produkt reaguje se vzdušnou vlhkostí a může způsobit vady výrobku.

Uvedená data se mohou lišit za různých podmínek.

Jakákoli část těchto informací se může kdykoli změnit bez předchozího upozornění

Tyto informace byly získány z dlouholetých zkušeností ve spolupráci s vývojovými a technickými službami a jsou vlastnictvím společnosti HELIOS Refinish.

Zaručujeme, že kvalita práce provedené podle našich pokynů přináší výsledky, přičemž vylučujeme jakoukoli odpovědnost, pokud byly použity jiné výrobky nebo pokud jiné faktory ovlivnily konečný vzhled.

Nejnovější verze TDS nahrazuje všechny předchozí verze. Nejnovější verzi můžete získat od hlavního distributora ve vaší zemi.

Uživatel tohoto produktu by měl produkt používat v souladu se zákony a předpisy pro bezpečnost při práci a nakládání s odpady.

2024-7 (02.08.2024)

