



TECHNICAL DATA SHEET

1K BARVA – ČERNÁ MATNÁ

Číslo výrobku:	50010
Určený způsob použití:	Autoopravárenství/ barva
Obecná charakteristika:	Rychleschnoucí, 1K akrylová barva určená na bodové opravy nebo kompletní přestříkání strojů a vozidel. Ideální pro plnění do PŘEDPLNĚNÝCH sprejů

Vlastnosti výrobku:

Rychlé počáteční sušení
Aplikovatelné elektrostaticky
Vysoká odolnost vůči UV záření a povětrnostním vlivům

Tepelná stabilita:
Trvalé vystavení: 70 °C
Krátkodobě: 130°C
Test přilnavosti (DIN 53 151):
Ocel: Gt 0 - 1 (dobrá);
PVC: Gt 0 (velmi dobrá)

Fyzikální a chemické vlastnosti:

Báze pojiva:	Acryl-Copolymer
Obsah pevných látek:	45 - 50 hm. -%
Viskozita při dodání (DIN 53 211):	125 - 135 s 4 mm
Speciální hmotnost (DIN 51 757):	1, 0 - 1, 2 kg/l
lesk (DIN 67 530):	10 - 20%/ 60° (matný)

Technické vlastnosti:

Ředění:	ředidlo
Teor. spotřeba:	11 - 12 m ² /kg (při tloušťce suché vrstvy 20µm)

Aplikace:

Podmínky zpracování:	Od + 10 °C do 80 % relativní vlhkosti vzduchu.
Příprava podkladu:	čistý kov: očistit, obrousit a odmastit silikonovým odmašťovačem Staré 1K nátěry: zajisti úplné odstranění stávajících nátěrů (důkladně obrousit, nanést odstraňovač nátěrů)



CHAMALEON GMBH / RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A / 69115 HEIDELBERG / GERMANY

CHAMALEON GMBH
RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A
69115 HEIDELBERG
GERMANY

FON 0049 (0) 6221 - 520 440
FAX 0049 (0) 6221 - 520 449
MAIL INFO@CHAMAELEON-PRODUKTION.DE
WEB WWW.CHAMAELEON-PRODUKTION.DE

Staré 2K nátěry: obrousit a odmastit

Proces aplikace:	Tlak [bar]	Tryska [mm]	Stříkací operace	tužidlo
vzduch / průtoková nádoba	4 - 5	1,3 - 1,5	2 - 4	25 - 30 %
HVLP	2,5 - 3	1,3 - 1,4	2 - 4	25 - 30 %

Sušení:

suché	Na prach	Na dotek	K manipulování	přetíratelné
Teplota podkladu 20 °C	10 - 15	20 - 25 min	1 - 2 h	15 min.
Teplota podkladu. 60 °C			30 min.	
Úplné vytvrzení po 2 dnech (20 °C)				

Po použití:

Nářadí je ihned po použití nutné očistit nitro ředidlem

Zvláštní poznámky:

Pouze pro profesionální použití. Některé barvy mohou obsahovat olovo, proto je nepoužívejte pro dětské hračky nebo pro aplikace, které přicházejí do styku s potravinami. Speciální pigmentace odolné proti UV záření, jsou dostupné prostřednictvím naší poptávkové služby. Při teplotách prostředí přesahující 25 ° je nutné přidat 70% ředidla, aby se zabránilo vláknitým efektům.

Při použití zkontrolujte přesnost barev

Skladování:

V těsně uzavřených originálních obalech skladovatelnost minimálně 3 roky

Toto vydání nahrazuje všechny dříve vydané verze.

*Další informace neuvedené v technickém listu si vyžádejte e-mailem od dodavatele: objednavky@son-web.cz
Pro informace o bezpečnosti viz Bezpečnostní list.*



CHAMÄLEON GMBH / RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A / 69115 HEIDELBERG / GERMANY

CHAMÄLEON GMBH
RUDOLF-DIESEL-STRASSE 8A
69115 HEIDELBERG
GERMANY

FON 0049 (0) 6221 - 520 440
FAX 0049 (0) 6221 - 520 449
MAIL INFO@CHAMAELEON-PRODUKTION.DE
WEB WWW.CHAMAELEON-PRODUKTION.DE