



E-CORECO Protokol o testování

Protokol o testování materiálu firmy Detecha

Výrobce materiálu:

Detecha, chemické výrobní družstvo

Husovo náměstí 1208
Nové Město nad Metují 549 01
IČ: 00029785
DIČ: CZ00029785

Výrobce zařízení:

J. WAGNER GmbH
Otto-Lilienthal-Straße 18

88677 Markdorf
www.wagner-group.com

Data materiálu

Typ materiálu: Alkydová nátěrová hmota s vyšším obsahem sušiny.

Komerční název: SUPERKOV

Oblast aplikace:

Plechové střešní krytiny, ocelové konstrukce, okapy apod. Působí jako kvalitní antikoroziční základ a zároveň jako vrchní ochranný nátěr s vysokým bariérovým účinkem.

Odkaz na technický list: <http://www.detecha.cz/superkov.html>

Teplota materiálu:	Viskozita při stříkání	Ředění:	Bod vzplanutí:
20		S 6005 5%	

Testováno se zařízením: Membránové čerpadlo **SuperFinish 31**

Doporučená třída zařízení: Řada membránových zařízení SUPER FINISH: SF 23 plus, SF23 PRO, SF 33 PRO
Řada pístových zařízení Prospray: PS 20, PS 3.21, PS 3.25, PS 3.29, PS 3.31

Řada ručních stříkacích pistolí XVLP: FC 3500, FC 5000

Teplota při aplikaci:	20°C	Tlak (při stříkání) Airless	90 Bar
Typ stříkací pistole:	Vector Grip	Tlak (při stříkání) AirCoat:	
Příslušenství pistole:		Sací systém:	Horní nádržka 5L
Typ trysky:	HEA PRO Tip	Kapacita čerpadla:	
Rozměr trysky:	213	Průtok vzduchu objemově XVLP:	
Pistolový filtr:	červený	Množství materiálu, XVLP:	
Vysokotlaký filtr:	ne	Hadice délka:	7,5 m
Nastavený tlak:		Hadice průměr:	DN4

Aplikace lze:	HVLP	XVLP	Airless	Aircoat
ANO/NE	ANO	ANO	ANO	ANO
Testováno ANO/NE	NE	NE	ANO	NE





E-CORECO Protokol o testování

Hodnocení a doporučení

Aplikační účinnost	Výkonnost	Optický výsledek	Kvalita atomizace
(++) velmi dobrá	(++) velmi dobrá	(++) velmi dobrá	(++) velmi dobrá

Stupnice: (++) velmi dobrá; (+) Dobrá; (0) průměr; (-) S omezením; (- -) Nedostatečná

Testováno technickým oddělením firmy **E-CORECO s.r.o, Plzeň, Jakub Slavík Tel.731 446 619**

Datum testování: 5.2.2019

Doporučení :

Ředit pro střík do 5%.Při ředění 10% horší kryvost materiálu.

Pro srovnání aplikováno i se standardní vysokotlakou tryskou **TRADE TIP3 (TT3) velikost 215, tlak 200 BAR.**

Lze také doporučit.

Tryska HEA Pro Tip – šetší materiál i stroj. Výhoda snížený rozprach!

Obrazová dokumentace

1) Materiál



2) Zařízení membrána SF 31





Příloha

Aplikace:

