



Protokol o testování materiálu firmy Detecha

Výrobce materiálu:

Detecha, chemické výrobní družstvo

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

Výrobce zařízení:

J. WAGNER GmbH
Otto-Lilienthal-Straße 18

88677 Markdorf
www.wagner-group.com

Typ materiálu: je základní jednosložkový polyuretanový lak na kovy.

Komerční název: **FEST PRIMER**

Oblast aplikace: Základní nátěry kovů (ocel, ocel se zbytkovou rzi, pozinkovaný plech, barevné a lehké kovy). Impregnační a penetrační nátěry savých materiálů (např. zdivo, beton, dřevo, kámen). Jako následný nátěr na kovy doporučujeme použít Superkov, Superkov Satin, Superfest, Epoxyban, Tlumex Plast Plus a jiné alkydové, epoxydové a akrylátové nátěry

Odkaz na produkt: <http://www.detecha.cz/festprimer.html>

Teplota materiálu:	Viskozita při stříkání:	Ředění:
20°C	Připraveno k aplikaci.	Neředí se. Pro čištění pomůcek ředidlo S6005.

Testováno zařízením: Membránové čerpadlo **SuperFinish SF 23 PRO průtok 2,6L/min. max. tryska 0,033“**)

Doporučená třída zařízení: Řada membránových zařízení SUPER FINISH: SF 23 plus, SF23 PRO, SF31, SF33 PRO
Řada pístových zařízení Prospray: PS 20, PS 3.21, PS 3.25, PS 3.29, PS 3.31

Stříkací zařízení: Airless

Teplota při aplikaci:	20°C	Tlak (při stříkání) Airless	100 Bar
Typ stříkací pistole:	Vector Grip	Tlak (při stříkání) AirCoat:	
Příslušenství pistole:		Sací systém:	Horní nádržka 5L
Typ trysky:	Wagner FineFinish Tip	Kapacita čerpadla:	
Rozměr trysky:	208 0,008“; 210 0,010“	Průtok vzduchu objemově XVLP:	
Pistolový filtr:	Filtr červený, 180MA	Množství materiálu, XVLP:	
Vysokotlaký filtr:	ne	Hadice délka:	7,5 m
Nastavený tlak:		Hadice průměr:	DN6

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





Upozornění:

Použit trysky menších rozměrů typu lakovacích FineFinish a aplikovat při tlaku 80-100 Bar. Při aplikaci vyšším tlakem nekvalitní výsledek aplikace.

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

Datum testování: 17.6.2019 Vystaveno:24.6.2019

Obrazová dokumentace

Obr.1 Materiál:



Aplikace:



2 Testováno: membránové čerpadlo SuperFinish SF23 PRO:

Tryska Fine Finish

