

TECHNICKÝ LIST

VALSPAR 51-5060

1K dočasný tenkovrstvý svařovací základ

Charakteristika:

1K rozpouštědlový kyselý primer; bez obsahu olova a chromu, rychleschnoucí, jednosložkový.

Oblast použití:

Dočasná, tenkovrstvá antikorozní ochrana pro hladké, válcované, leštěné ocelové díly, plechové panely a potrubí, použitelný pro další svařování.

Upozornění/aplikace:

Povrchová předúprava

Leštění.

Povrchy musí být suché, bez prachu, omyté v lázni a odmaštěné.

Trvanlivost nátěrového systému do značné míry závisí na tom, jak důkladná je příprava povrchu.

MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Trvanlivost v původním obalu: 12 měsíců.

TECHNICKÁ DATA:

Vlastnost	Hodnota	Metoda
Viskozita (D4/25°C)(s)	15 - 20	
Finální specifická hustota (kg/l)	0,89 – 0,93	UNI EN ISO 2811-1:2003
Obsah těkavých látek (w/w)(%) 3h při 105°C	6,9 – 7,4	UNI EN ISO 3251
Obsah těkavých látek (v/v)(%)	5,7 – 6,0	
Kalkulace VOC (gr/l):	825 – 863	
Vydatnost při 1µm teoretická (m ² /kg)	40 – 88	
Teoretické emise (gr/m ²) při tloušťce 1 µm	14,54 – 14,61	
Obsah vody (%)	0,0 – 0,0	
Síla suchého filmu (mikron)	10 – 15	UNI ISO 2178
Lesk 60°	20,0 – 40,0	UNI EN ISO 2813:2001

Upozornění: před použitím dobře promíchejte
V případě potřeby naředte ředidlem č. 39,0410

TECHNICKÝ LIST

APLIKACE:

Štětec	Neřaděný	
Stříkání	Neřaděný	
Velikost trysky	1,2 – 1,5mm	
Pracovní tlak	3 – 5 bar	
Aplikační teplota min.	+5°C	
Teplota podkladu min.	+3°C nad rosným bodem	
Relativní vlhkost max.	85%	

TECHNOLOGICKÉ VLASTNOSTI A TESTY ODOLNOSTI:

Doba schnutí při 20°C a 20 mikrometrů suché vrstvy (DFT)

Stupeň proschnutí	DIN Standard	Čas
1	53150	Po 30 min
6	53150	Po 4 hod

POZNÁMKA PRO UŽIVATELE

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou zpracovány na základě známých a spolehlivých údajů a metod a nelze je považovat za zcela vyčerpávající.

Tyto informace jsou aktuální k datu vydání, odpovědnost uživatele je ověřit si jejich aktuálnost k datu zakoupení či použití výrobku.

Uživatel musí na svou vlastní odpovědnost respektovat všechny existující ustanovení o hygieně a bezpečnosti a bude ověřovat pokaždé vlastnosti a specifické a vhodné způsoby, jak používat produkt, respektovat ustanovení není pod přímou kontrolou výrobce produktu.

Výrobce nezaručuje, nenese ani nepřejímá jakoukoli odpovědnost za jakoukoli škodu, která by mohla vzniknout z nesprávného použití výrobku nebo za škody, které vznikly po distribuci výrobku.