

DTM COAT - S 5391 / SM

Farba jednovrstvová polomatná rýchloschnúca

Rozpúšťadlová na vzduchu zasychajúca polomatná farba. Aplikuje sa priamo na kovový povrch (oceľ, liatina) alebo na povrch s aplikovanou základnou farbou. Vďaka protikoróznym účinkom je výrobok určený najmä na jednovrstvové aplikácie.

Charakteristika:

Výrobok je určený na všeobecné použitie bez nárokov na mechanickú a chemickú záťaž. Vhodný na stredné korózne zaťaženie. Typickým použitím sú nátery oceľových konštrukcií, poľnohospodárskej techniky, odpadových kontajnerov, stavebných oceľových prvkov a pod.

interiér - exteriér • vhodný pre korózne prostredie C2, C3 • vysoký obsah protikorózných pigmentov • teplotná odolnosť 90 °C – 110 °C • jednoduché spracovanie • aplikovateľnosť striekaním (airless, HVLP), štetec, valček • možnosť hrubovrstvých nástrekov • veľmi rýchle zasychanie a rýchly nábeh tvrdosti

Parametre výrobku:

Sušina	69 % hm. 48 % obj.	-
Hustota	1,32 g.cm ⁻³	-
Výdatnosť	9,0 m ² /kg	40 µm DFT
Zasychanie	15 min 3,5 hod 3 hod	proti prachu (23 °C, 40 µm DFT) zaschnuté (23 °C, 40 µm DFT) prelakovateľné (23 °C, 40 µm DFT). Klimatické podmienky môžu tento interval ovplyvniť.
Priľnavosť	st. 0 - 1	oceľ
Lesk	15 – 25 GU	polomatný /60°, (okrem RAL 9006, 9007)
VOC	420 g/l (0,310 kg/kg)	-
TOC	370 g/l (0,275 kg/kg)	-
VOC aplikáčné	<500 g/l	max. VOC farby v aplikáčnom stave (16 % hm. riedidla)
Vzhľad	-	homogénna pigmentovaná tixotropná kvapalina
Odtiene	-	RAL, vzor

Aplikácia:

Riedidlo	THINNER - S 0320, S 0310	-
Riedenie	0 až 8 % hm. 8 až 16 % hm. 0 až 5 % hm.	airless vzduchové striekanie natieranie štetcom
Príprava podkladu	STN EN ISO 8504, príp. podľa ďalších špecifických požiadavok na PÚ	-
Teplota	min. 5 °C min. +3 °C	podklad a okolité prostredie odstup od teploty rosného bodu
Záručná doba	-	12 mesiacov od dátumu výroby

- V prípade viacvrstvových nánosov dodržiavajte dobu prelakovateľnosti. Pri nepriaznivých poveternostných podmienkach (nízka teplota, vysoká vlhkosť vzduchu) úmerne prispôbte dobu prelakovania.
- V jednom aplikáčnom kroku neaplikujte väčšiu hrúbku ako 80 µm DFT.
- Aplikácia priamo na kov na exteriérové použitie vyžaduje minimálnu hrúbku filmu 80 µm DFT. Odporúčaná hrúbka je však 120 µm DFT (2 nástreky). Bližší aplikáční inštrukcie a doporučení poskytnete výrobce.
- Pre stredné korózne zaťaženie s dlhšou predpokladanou životnosťou sa uvažuje kombinácia so základnou farbou. Viac informácií poskytnete výrobca.