

REZISTOL email A AQ

Styrén akrylový krycí náter na báze vody

OPIS VÝROBKU

- **REZISTOL email A AQ** je jednozložkový náter na báze styren akrylovej disperzie, prispôsobený na nanášanie štetcom a valčekom
- Predstavuje dobrý krycí náter v systéme antikorožnej ochrany kovových povrchov
- Riedenie čerstvou vodou z vodovodu
- Ekologicky priaznivý náter
- Vhodný na nanášanie štetcom a valčekom
- Umožňuje vzduchové a urýchlené schnutie

OBLASŤ POUŽITIA


Používa sa ako krycí náter v systéme ochrany oceľových povrchov, najmä rozličných oceľových konštrukcií (napr. diaľkovodov), u ktorých je potrebné nanášanie štetcom alebo valčekom.

V systéme so základným a medzivrstvovým náterom je vhodný na exponovanie vo vidieckej, mestskej a miernejšej priemyselnej atmosfére.

PRÍSLUŠENSTVO

Riedidlo: Voda z vodovodu

INFORMÁCIE O VÝROBKU

Typ	styrén akrylová disperzia
Dodávaná viskozita	DIN6 20°C 90 s
Hustota	1,20-1,30 kg/l
Odtiene	podľa RAL karty alebo vzorky UNIHEL AQ MIX systém 
Vzhľad	Pololesklý
Suchá látka	
Objemovo	42 %
Hmotnostne	54 %
VOC	70 g/l
Teplotná stálosť (suché teplo)	
Krátkodobá	do 130 °C
Dlhodobá	do 100 °C

Hrúbka nanosenia a výdatnosť	Maximálna	Odporúčaná
Hrúbka suchého filmu	90 µm	60 µm
Hrúbka mokrého filmu	215 µm	145 µm
Teoretická výdatnosť	4,7 m ² /l	7 m ² /l

Schnutie	10°C	20°C	30°C
Prašno suh	35 minút	25 minút	15 minút
Suh na oprijem	8 hodín	4 hodiny	120 minút
Presušen	3 dní	48 hodín	24 hodín

Podporované schnutie	
Odsávanie	15 minút
Sušenie	pri 80 °C: 30 minút

PRÍPRAVA POVRCHU

Základný náter musí byť čistý, suchý a odmastený. V prípade prekročenia intervalu medzi nátermi v prípade základného náteru je potrebné jeho povrch obrúsiť brúsnym papierom.

PRACOVNÉ PODMIENKY

Minimálna teplota okolia počas aplikácie: + 8°C.
Relatívna vlhkosť vzduchu od 20% do 75%.
Teplota povrchu musí byť minimálne 3°C nad rosným bodom.

NÁVOD NA NANÁŠANIE

Pred použitím treba náter dobre vymiešať.



AIRLESS STRIEKANIE

Riedenie: DO 3 % objemovo
Priemer trysky: 0,28 - 0,33 mm
Výstupný tlak: 12 - 15 MPa



VZDUCHOVÉ STRIEKANIE

Riedenie: DO 5 % objemovo
Priemer trysky: 1,3 - 1,5 mm
Výstupný tlak: 0,3 - 0,5 MPa



ŠTETEC/VALČEK

Riedenie: do 3 % objemovo

Pri nanášaní štetcom alebo valčekom je v porovnaní so striekaním na dosiahnutie predpísaných hrúbok suchého filmu potrebných viac nanesení. Percento pridanej vody z vodovodu je závislé od teploty vody. Uvedený údaj sa vzťahuje na teplotu farby 20°C.

NÁTEROVÉ SYSTÉMY

Náterové systémy vyberieme podľa druhu klimatických vplyvom, v súlade s odporúčaniami štandardu EN ISO 12944.

Odporúčaný základný náter:

REZISTOL základná farba AQ
REZISTOL email A AQ MIOX
REZISTOL základná farba AQ
REZISTOL základná farba E ZP
REZISTOL základná farba E ZP AQ
REZISTOL základ A

Ohľadne použitia iných základných náterov sa poraďte v HELIOS-e.

SKLADOVANIE

12 mesiacov pri teplote od +5°C do +35°C.

UPOZORNENIE! FARBA NESMIE ZAMRZNÚŤ!

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pozrite si Bezpečnostný list a etiketu výrobku.

POZNÁMKY

Pre každú šaržu farby vydávame zodpovedajúci výkaz o kvalite.

Technické informácie sú výsledkom vedomostí, ktoré sa zakladajú na laboratórnej práci a praktických skúsenostiach. V prípade použitia náteru mimo našej kontroly nemôžeme prevziať zodpovednosť a zaručujeme iba kvalitu náteru ako takého. Vyhradzuje si právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho oznámenia.

Systém kvality je v súlade s EN ISO 9001.