

## REZISTOL email AQ

Styrén akrylový krycí náter na báze vody

### OPIS VÝROBKU

- **REZISTOL email AQ** je jednozložkový krycí náter na báze styren akrylovej disperzie
- Predstavuje dobrý krycí náter v systéme antikorožnej ochrany kovových povrchov
- Riedenie čerstvou vodou z vodovodu
- Ekologicky priaznivý náter
- Vhodný je na nanášanie ponáraním
- Umožňuje vzduchové a urýchlené schnutie
- Vyznačuje sa rýchlym schnutím
- Použiteľný v kombinácii so širokým spektrom základných náterov na vodnej báze, ako aj na báze organických rozpúšťadiel

### OBLASŤ POUŽITIA


Používa sa ako krycí náter v systéme ochrany poľnohospodárskej a stavebnej mechanizácie, koľajových vozidiel a na priemyselné lakovanie iných oceľových povrchov, u ktorých sa vyžaduje rýchle schnutie a dobrá antikorožná ochrana.

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

### PRÍSLUŠENSTVO

Riedidlo: Voda z vodovodu

### INFORMÁCIE O VÝROBKU

<b>Typ</b>	styrén akrylová disperzia
<b>Dodávaná viskozita</b>	Tixotrópny
<b>Hustota</b>	1,15-1,25 kg/l
<b>Odtiene</b>	podľa RAL karty alebo vzorky UNIHHEL AQ MIX systém 
<b>Vzhľad</b>	Pololesklý
<b>Suchá látka</b>	
Objemovo	42 %
Hmotnostne	54 %
<b>VOC</b>	30 g/l
<b>Teplotná stálosť (suché teplo)</b>	
Krátkodobá	do 130 °C
Dlhodobá	do 100 °C

Hrúbka nanesenia a výdatnosť	Maximálna	Odporúčaná
Hrúbka suchého filmu	50 µm	40 µm
Hrúbka mokrého filmu	120 µm	95 µm
Teoretická výdatnosť	8,4 m <sup>2</sup> /l	10,5 m <sup>2</sup> /l

Schnutie	10°C	20°C	30°C
Prašno suh	12 minút	7 minút	4 minút
Suh na oprijem	20 minút	12 minút	8 minút

Podporované schnutie	
Odsávanie	20 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 5 % objemovo



### NAMÁČANIE

Riedenie: do 5 % objemovo

Nanášanie štetcom alebo valčekom je vhodné iba na menšie povrchy a miestne opravy.

Pri nanášaní štetcom, valčekom alebo namáčaním 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 vplyvov, v súlade s odporúčaniami štandardu EN ISO 12944.

Odporúčaný základný náter:

REZISTOL základ AH ZP  
SHOP PRIMER E  
AGROHEL základ  
REZISTOL základná farba AQ  
REZISTOL AQ jednovrstvový  
REZISTOL základná farba E ZP  
REZISTOL základná farba E ZP AQ  
REZISTOL základná farba E ZP AQ MIOX  
REZISTOL základná farba E ZP MIOX

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 výrobu.

## 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.