

## REZISTOL email AV

Vinyl-akrylový krycí náter

### OPIS VÝROBKU

- **REZISTOL email AV** je jednozložkový krycí náter na báze vinyl-akrylového pojiva
- Predstavuje kvalitný krycí náter v systéme antikorošnej ochrany kovových povrchov
- Umožňuje aplikáciu priamo na pozinkované povrchy (DUPLEX systém)
- Vhodný je na nanášanie striekaním, nanášanie štetcom a valčekom
- Vhodný je na náročné podmienky exponovania
- Použiteľný v kombinácii so širokým spektrom základných náterov

### OBLASŤ POUŽITIA


Používa sa ako krycí náter v systéme ochrany rozličných ocelových konštrukcií, transportných a obytných kontajnerov a na priemyselné lakovanie kovových povrchov, u ktorých sa vyžaduje kvalitná antikorošna ochrana.

V systéme so základným náterom je vhodný na exponovanie v mestskej a priemyselnej atmosfére.

### PRÍSLUŠENSTVO

Riedidlo: Riedidlo ESS

### INFORMÁCIE O VÝROBKU

<b>Typ</b>	vinyl-akryl
<b>Dodávaná viskozita</b>	DIN4 20°C 90 - 110 s
<b>Hustota</b>	1,0-1,2 kg/l
<b>Odtiene</b>	podľa RAL karty alebo vzorky UNIHHEL MIX systém 
<b>Vzhľad</b>	LESKLÝ
<b>Suchá látka</b>	
Objemovo	37 %
Hmotnostne	50 %
<b>Teplotná stálosť (suché teplo)</b>	
Krátkodobá	do 100 °C
Dlhodobá	do 80 °C

Hrúbka nanosenia a výdatnosť	Maximálna	Odporúčaná
Hrúbka suchého filmu	80 µm	60 µm
Hrúbka mokrého filmu	220 µm	170 µm
Teoretická výdatnosť	4,6 m <sup>2</sup> /l	6,2 m <sup>2</sup> /l

Schnutie	10°C	20°C	30°C
Prašno suh	25 minút	20 minút	15 minút
Suh na oprijem	40 minút	30 minút	25 minút

## PRÍPRAVA POVRCHU

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

## PRACOVNÉ PODMIENKY

Minimálna teplota počas aplikácie: +5°C.  
Relatívna vlhkosť vzduchu od 20% do 85%  
Teplota povrchu musí byť minimálne 3°C nad rosným bodom.

## NÁVOD NA NANÁŠANIE

Pred použitím treba náter dobre vymiešať.



### AIRLESS STRIEKANIE

Riedenie: nie je potrebné  
Priemer trysky: 0,28 - 0,33 mm  
Výstupný tlak: 12 - 15 MPa



### VZDUCHOVÉ STRIEKANIE

Riedenie: DO 15 % objemovo  
Priemer trysky: 1,3 - 1,5 mm  
Výstupný tlak: 0,3 - 0,5 MPa



### ŠTETEC/VALČEK

Riedenie: nie je potrebné

Pri nanášaní štetcom alebo valčekom je v porovnaní so striekaním na dosiahnutie predpísaných hrúbok suchého filmu potrebných viac nanesení. Percento pridaného riedidla je závislé od teploty farby. 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:

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

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

## SKLADOVANIE

24 mesiacov pri teplote do +35°C.

## 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. Vyhradzujeme si právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho oznámenia. Systém kvality je v súlade s EN ISO 9001.