



# EPISOL AQ PAINT

## Epoxidový náter na vlhký povrch

### POUŽITIE

Náter na podlahy a sokle v skladoch, garážach, dielňach, skladovacích priestoroch pre nebezpečné materiály.

### CHEMICKÁ ODOLNOSŤ

Dobrá chemická odolnosť proti zásadám, ropným derivátom, kyselinám, soliam, zriedeným organickým kyselinám, roztokom.

### VLASTNOSTI

- Aplikovateľný v interiéroch, aj exteriéroch
- Bez zápachu
- Vysoká UV odolnosť
- Paropriepustný
- Vysoká chemická odolnosť
- Vodotesný
- Riediteľný vodou
- Bez obsahu rozpúšťadiel
- Saténový lesk
- Obmedzená hrúbka vrstvy
- Vysoká odolnosť proti opotrebeniu

### SPRACOVANIE

#### Príprava povrchu pre aplikáciu

Presvedčte sa o čistote povrchu. Odporúčaná teplota podkladu, ovzdušia a materiálu je od 15 do 25°C. Nepoužívajte pri teplote pod 10°C. V prípade kovových povrchov aplikujte EPISOL AQ PAINT na vytvrdený penetračný náter na kov. EPISOL AQ PAINT je možné aplikovať aj na mierne vlhký podklad. Počas vyzrievania produktu je potrebné zabezpečiť dostatočnú ventiláciu a nízku vlhkosť vzduchu.

#### Miešanie

Živicu (komponent A) pred použitím rovnomerne premiešajte. Pridajte celé množstvo tvrdidla (komponent B) a mechanicky miešajte (300 ot./min.), pokiaľ oba komponenty nie sú homogénne. Prvá vrstva náteru EPISOL AQ PAINT môže byť riedená vodou v pomere 5% hmotnostných.

#### Aplikácia ako podlahový náter

EPISOL AQ PAINT spracujte v priebehu 30 minút.

Aplikujte štetcom, alebo valčekom na 2-komponentné nátery, vždy natierajte do kríža.

Druhá vrstva môže byť aplikovaná po 24 hodinách. Pre potrebu zvýšenej chemickej odolnosti aplikujte aj tretiu vrstvu.

#### Protišmykový náter

Protišmyková úprava sa dosiahne roztrúsením suchého piesku do prvej vrstvy. Po 24 hodinách prebytočný piesok odstráňte a aplikujte druhý náter EPISOL AQ PAINT.

#### Vytvrdenie

EPISOL AQ PAINT sa stáva pochôdnym po 24 hodinách.

Mechanicky zaťažiteľný je po 4 dňoch.

Úplná chemická odolnosť je dosiahnutá po 7 dňoch pri 20°C.

Výrobca:

**Resiplast** 

Dodávateľ pre SR:

 **AQUAPLAST**

AQUAPLAST, s.r.o. • Jesenského 40 • 911 01 Trenčín, SR • [aquaplast@aquaplast.sk](mailto:aquaplast@aquaplast.sk) • [www.aquaplast.sk](http://www.aquaplast.sk)  
Tel. +421 32 640 15 57 • Fax +421 32 640 21 79

## BALENIE

EPISOL AQ PAINT	Komp. A	Komp. B
Set 5 kg	1,06 kg	3,94 kg
Set 10 kg	2,12 kg	7,88 kg
Set 25 kg	5,30 kg	19,70 kg

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Špecifická hmotnosť	1,8 kg/dm <sup>3</sup>
Farba	Podľa výberu
Obsah sušiny	> 82%
Viskozita pri 20°C	2500 mPa.s ± 500
Trieda požiarnej odolnosti	B <sub>F1</sub> S <sub>1</sub> (EN 13501)
Tepelná odolnosť	60°C kontinuálne
Hrúbka vrstvy	cca 300 µm pri 2 vrstvách
Min. aplikačná teplota	10°C
Maximálna relatívna vlhkosť	85%
Čas spracovania	cca 30 min. pri 20°C
Čas schnutia pri 20°C	Pochôdzny po 24 h Mechanicky zaťažiteľný po 4 d Chemicky zaťažiteľný po 7 d
Vyzrievanie	Bez zmršťovania
Skladovateľnosť	1 rok

## CE CERTIFIKÁT

	
Resiplast NV, Gulkenrodestraat 3, B-2160 Wommelgem	
12	
EN 13813	
Živicová stierka/náter pre použitie v interiéroch budov.	
Požiarne klasifikácia	B <sub>F1</sub> S <sub>1</sub>
Uvoľňovanie nebezpečných látok	SR
Vodotesnosť	NPD
Abrazívna odolnosť (Taber)	< 30 mg (CS10-1000tr-1kg)
Odrhová pevnosť	B 1,5
Nárazová odolnosť (DIN EN ISO 6272)	> 10 Nm
Zvukotesnosť	NPD
Absorpcia hluku	NPD
Tepelná odolnosť	NPD
Chemická odolnosť	NPD

## SPOTREBA

Náter: 300 g/m<sup>2</sup> na jednu vrstvu.

Protišmykový náter: 500 g/m<sup>2</sup> na uzatváraciu vrstvu.

## ZLOŽENIE

A-komponent	Epoxidová živica
B-komponent	Mod. polyamínové tvrdidlo s plnivom a pigmentom
Farba	Podľa výberu

## POTREBNÉ VECI PRE APLIKÁCIU

- Maliarsky valček
- Granuláty pre protišmykovú úpravu
- Čistiaci prostriedok pre náradie: riedidlo SOLVENT MEK

## SKLADOVANIE

EPISOL AQ PAINT skladujte v suchom, dobre vetranom skladovacom priestore pri teplote 5 až 35°C. Doba skladovateľnosti je 1 rok.

Pri pochybnostiach kontaktujte AQUAPLAST, s.r.o. a poskytnite číslo šarže uvedené na obale výrobku. Zabráňte styku produktu s podzemnou a povrchovou vodou a kanálovým systémom. Použitie balenia a zvyšky produktu likvidujte podľa miestnych nariadení.

## BEZPEČNOSŤ

Pred použitím produktu EPISOL AQ PAINT si pozorne prečítajte bezpečnostné pokyny. Produkt má počas aplikácie charakteristický zápach. Zabezpečte dostatočnú ventiláciu, zdržiavajte sa mimo zdrojov vznietenia a vyvarujte sa fajčeniu. Zabráňte kontaktu produktu s pokožkou. Pri vysokých koncentráciách výparov môže nastať podráždenie a/alebo senzibilácia očí. Jedlo a nápoje držte mimo pracoviska. Vždy noste osobné ochranné pracovné pomôcky podľa miestnych inštrukcií a nariadení. Rukavice a ochranné okuliare sú povinnou bezpečnostnou výbavou.

Všetky uvedené informácie sú poskytnuté s dobrým úmyslom, ale bez akejkoľvek záruky. Aplikácia, použitie a spracovanie produktu je mimo náš dosah a stáva sa výhradnou zodpovednosťou používateľa/spracovateľa. Táto verzia nahrádza všetky predošlé verzie.

Dátum: 14.03.2017 10:27

Výrobca:

**Resiplast** 

Dodávateľ pre SR:

**AQUAPLAST**

AQUAPLAST, s.r.o. • Jesenského 40 • 911 01 Trenčín, SR • [aquaplast@aquaplast.sk](mailto:aquaplast@aquaplast.sk) • [www.aquaplast.sk](http://www.aquaplast.sk)  
Tel. +421 32 640 15 57 • Fax +421 32 640 21 79