



Epoxidový náter na suché povrchy

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

- Obmedzená hrúbka vrstvy
- Vysoká odolnosť proti opotrebeniu
- Mechanická pevnosť
- Aplikácia valčekom, alebo štetcom
- Lesklý
- Vysoká chemická odolnosť
- Ľahká údržba
- Vodotesný
- Výborný elektrický izolátor

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.

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.

Aplikácia ako podlahový náter

EPISOL RP/NV spracujte v priebehu 30 minút.

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

Druhá vrstva môže byť aplikovaná po 12 hodinách. Pri potrebe 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 RP/NV.

Vytvrdenie

EPISOL RP/NV sa stáva pochôdzny 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**


BALENIE

EPISOL RP/NV	Komp. A	Komp. B
Set 5,2 kg	4,25 kg	0,95 kg
Set 12,5 kg	10,23 kg	2,27 kg
Set 26 kg	21,27 kg	4,73 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE

Špecifická hmotnosť	1,5 kg/dm ³
Farba	Podľa výberu
Povrch	Hladký, alebo protišmykový
Odolnosť na tlak	> 24 N/mm ²
Odolnosť na ohyb	> 15 N/mm ²
Odolnosť na ťah	> 7 N/mm ²
Priľnavosť k betónu	2,6 N/mm ² (Prevyšuje kohéziu betónu)
E-modul	2400 N/mm ²
Absorpcia vody	0,2%
Požiarna trieda	B2
Tepelná odolnosť	60°C
Elektrická odolnosť	10 ¹³ Ohm
Hrúbka vrstvy	cca 400 µm
Min. aplikačná teplota	10°C
Čas spracovania	cca 45 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, Gulkenroedestraat 3, B-2160 Wommelgem	
12	
EN 13813	
Živicová stierka/náter pre použitie v interiéroch budov.	
Požiarna klasifikácia	E _{fl}
Uvoľňovanie nebezpečných látok	SR
Vodotesnosť	NPD
Abrazívna odolnosť (Taber)	< 10 mg (CS10-1000tr-1kg)
Odrhová pevnosť	B 1,5
Nárazová odolnosť (DIN EN ISO 6272)	> 6 Nm
Zvukotesnosť	NPD
Absorpcia hluku	NPD
Tepelná odolnosť	NPD
Chemická odolnosť	NPD

Výrobca:

Resiplast 

Dodávateľ pre SR:

AQUAPLAST

SPOTREBA

Náter: 300 g/m² na jednu vrstvu.

Protišmykový náter: 500 g/m² na uzatváraciu vrstvu.

ZLOŽENIE

A-komponent	Modifikovaná epoxidová živica s plnivom a pigmentom
B-komponent	Polyamínové tvrdidlo
Farba	Podľa výberu

POTREBNÉ VECI PRE APLIKÁCIU

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

SKLADOVANIE

EPISOL RP/NV 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 RP/NV 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 10:51

AQUAPLAST, s.r.o. • Jesenského 40 • 911 01 Trenčín, SR • aquaplast@aquaplast.sk • www.aquaplast.sk

Tel. +421 32 640 15 57 • Fax +421 32 640 21 79