



EPISOL TOPCOAT V

Priehľadný epoxidový lak

POUŽITIE

Priehľadný lak pre epoxidové podlahové systémy.

Lak ma saténový lesk a dobrú odolnosť pred stopami od pneumatík vysokozdvížných vozíkov a pod.

CHEMICKÁ ODOLNOSŤ

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

VLASTNOSTI

- Priehľadný
- Jednoduchý miešací pomer
- Nízka viskozita
- Vysoká odolnosť pred opotrebením
- Saténový lesk
- Vysoká chemická odolnosť
- Ľahká údržba

SPRACOVANIE

Príprava povrchu pre aplikáciu

Presvedčte sa, že povrch je čistý a suchý. Odporúčaná teplota podkladu, ovzdušia a materiálu je od 15 do 25°C. Nepoužívajte pri teplote pod 10°C. EPISOL TOPCOAT V sa aplikuje iba na epoxidové povrchy.

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 uzatvárací náter

EPISOL TOPCOAT V natierajte do kríža maliarskym valčekom na 2-komponentné nátery, alebo stierkou. Zamiešanú zmes spotrebujte v priebehu 30 minút. Po 10 minútach povrch valčekom opäť prevalcujte. Po 12 hodinách môže byť aplikovaná druhá vrstva.

Vytvrdenie

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


BALENIE

EPISOL TOPCOAT V	Komp. A	Komp. B
Set 4 kg	2 kg	2 kg
Set 10 kg	5 kg	5 kg
Set 18 kg	9 kg	9 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE

Špecifická hmotnosť	1,0 kg/dm ³
Farba	Priehľadná, lesklá
Povrch	Hladký
Odolnosť na tlak	> 95 N/mm ²
E-modul	2400 N/mm ²
Teplotná odolnosť	60°C
Aplikačná teplota	15 – 25°C
Min. teplota pre vytvrdnutie	10°C
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
Skladovateľnosť	1 rok

CE CERTIFIKÁT

	
Resiplast NV, Gulkenrodestraat 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)	< 40 mg (CS10-1000tr-1kg)
Odtrhová pevnosť	B 1,5
Nárazová odolnosť (DIN EN ISO 6272)	> 10 Nm
Zvukotesnosť	NPD
Absorpcia hluku	NPD
Tepelná odolnosť	NPD
Chemická odolnosť	NPD

SPOTREBA

150 g/m².

ZLOŽENIE

A-komponent	Modifikovaná epoxidová živica
B-komponent	Polyamínové tvrdidlo
Farba	Priehľadná

POTREBNÉ VECI PRE APLIKÁCIU

- Maliarsky valček
- Čistiaci prostriedok pre náradie: riedidlo SOLVENT MEK

SKLADOVANIE

EPISOL TOPCOAT V 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 TOPCOAT V 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 11:46

Výrobca:

Resiplast 

Dodávateľ pre SR:

AQUAPLAST

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