



Stavebiny IŠTOK, s.r.o.,

Sartorisova 11, 821 08 Bratislava

tel./fax: 02/ 4951 3020 0904 835 224 istok@istok.sk

LIST S TECHNICKÝMI ÚDAJMI: ICOPER

Vodoizolačná flexibilná farebná membrána vytvorená z vysokoelastických živíc vo vodnej emulzii, odolná voči stojacej vode. Jednozložková.

Určenie

Ochrana pred vodou: ideálne na rovné strechy (aj s 0% sklonom), šikmé strechy, múry, základy, oporné zemné steny, fasády, odkvapy, staré bitúmenové nátery, žľaby, betónové terasy, balkóny, kúpeľne, sprchy, kuchyne, šachty, izolačné systémy striech vyrobených z polyuretánovej peny, bežné strešné krytiny – plechové, hliníkové, cementové.

CHARAKTERISTIKY

- Odolnosť voči stojatej vode.
- Odolnosť voči vodnému tlaku
- Vysoká odolnosť voči slnečnému žiareniu - pri bielom nátere až 83%
- Vhodné ako konečný náter
- Odolnosť voči priemyselným exhalátom a pôsobeniu morskej vody.
- Bezpečnosť pri použití.
- Elasticita a flexibilita.
- Dokonalá priľnavosť na podklad
- Prispôsobivosť sily ochrany k akémukoľvek tvaru povrchu, ktorý má pokrývať.
- Vytváranie súvislých, vode odolných, náterov.

- Ľahkosť pri aplikácii.
- Odolnosť voči prechádzajúcim osobám pri údržbe povrchov.

Poznámky

- Nepoužívajte v prípade, že hrozí dážď, padanie rosy alebo hmla.
 - Výrobok aplikujte pri pracovných teplotách od +5°C do +35°C.
 - Neaplikujte počas najhorúcejších hodín počas dňa
 - Pred použitím starostlivo premiešajte obsah balenia.
-
- Nátery ICOPER, ak nie sú úplne vysušené, môžu byť poškodené dažďom, rosou alebo hmlou.

PRÍPRAVA POVRCHU

Podklad musí byť čistý a úplne vysušený. Odstráňte nečistoty, tuky, oleje. Opravte poškodené miesta.

Aplikujte dva nátery (ak je slabá viskozita, je možné ICOPER zriediť vodou 5% - 10%) Celková spotreba nesmie byť menej ako 2 kg/m². Prvý náter treba nechať úplne vysušiť, až potom možno aplikovať druhý náter. Konečná hrúbka náteru musí byť min. 1 mm, aby sa zabezpečila potrebná forma a flexibilita náteru.

Odporúča sa na každý náter použiť inú farbu, aby sa zabezpečilo dokonalé krytie povrchu.

Podklad sa musí pripraviť nasledovne:

- Betónové povrchy: starostlivo ich vyčistite, odstráňte prach, odlúpnuté časti a usadeniny, tuky, oleje (v prípade čistenia prúdom vody vyčkajte do úplného vysušenia povrchu). V prípade, že nie je dokončené odlievanie, začistite otvory a voštinové materiály. Na začiatku ošetríte povrch vrstvou ICOPER zriedený s vodou - 30-50 % vody.
- Povrchy s bitúmenovo-polymérovou vrstvou: starostlivo očistite povrch tým, že odstránite staré ochranné nátery, ktoré sa olúpali. Ošetríte 2 neriedenými nátermi ICOPERu
- Kovové povrchy: starostlivo očistite povrch a akýkoľvek iný materiál, ktorý by mohol mať vplyv na priľnavosť povrchu, mechanicky odstráňte hrdzu a použite odstraňovač hrdze ICORUST, ak je to potrebné. Ošetríte 2 neriedenými nátermi ICOPERu

POKYNY PRE APLIKÁCIU

- Po tom, ako vyschol prvý povlak rozpusteného VERIMP, použite jeden, alebo viac náterov ICOPERu pomocou valčeka, štetca, alebo elektromagnetickej striekacej pištole (bezvzduchovej); celková spotreba je 1 -2 kg/m².
- Spotreba interiérov : 1 – 1,5 kg/m²

- Spotreba exteriér : 2 kg/m²
- Spojie na povrchu musia byť vystužené polyesterovou(100g/m²) alebo sklotextilnou (100g/m²) sieťkou
- Použite zosilnenie sieťkami aj tam, kde je výrobok vystavený mechanickému namáhaniu.
- Akékoľvek vyčnievajúce spoje sa musia ošetriť samostatne.
- Po dokončení aplikácie, prípadná zvyšná lepkavosť sa môže odstrániť posypaním priemyselným mastencom, alebo cementom.
- Náradie sa môže očistiť, keď ešte nie je výrobok zaschnutý, pomocou vody, alebo po zaschnutí pomocou nitro-rozpúšťadiel.

NÁRADIE

Elektromagnetická striekacia pištoľ, valček, štetec.

INFORMÁCIE O VÝROBKU	Hodnota	MERNÁ JEDNOTKA
Typ výrobku	Jednozložkový	
Hustota	1,39	g/ml
Obsah pevných častíc (hmotnosť)	72,7	%
Hrúbka vyschnutého náteru (2kg/m ²)	1,1 (± 1 %)	mm
Viskozita	0,59	Pa . s
Počet náterov	Minimálne 2 (bez základného náteru)	počet
Pevnosť v ťahu -štand. podmienky	1,94	MPa
Starší náter	3,17	MPa
Delaminačná sila pri 23 °C 7 dní	+5 °C	+ 35°C
Betón	1237	1364
Bitumen. Membrána	333	354
Plech	1528	1605
Dlaždice	662	600
Predĺženie v ťahu-štand. podmienky	66,7	%
Starší náter	66,9	%
Doba trvanlivosti pri umelých podmienkach	10 rokov	
Odolnosť voči slnečnému	83	%

Žiareniu			
Farba	štandard	Sivá, červená, čierna	
	extra	Okrová, hnedá	
	plus	biela, zelená	
Trvanlivosť pri skladovaní		1	rok

CERTIFIKÁCIE

- Certifikácie boli výsledkom laboratórnych testov.

BEZPEČNOSTNÉ ŠTANDARDY

- Výrobok nie je zápalný, zdraviu škodlivý.

PREPRAVA

- Preprava po pozemných komunikáciách ADR/RID: bez obmedzení a .
- Číslo colného katalógu: 3209 (farby a laky na báze akrylových, alebo vinylových polymérov dispergovaných, alebo rozpustených vo vodnom médiu).

Skladovanie

- Výrobok uschovávať na suchom a vetranom mieste.
- ICOPER nie je mrazuvzdorný, a preto nádoby s ním uchovávať pri teplote vyššej, ako je 0°C.

BALENIE

- PP a PE nádoby s 5 – 10 – 20 kilogramami

Naše technické služby splnia všetky požiadavky zákazníkov. Prosím zavolajte nám na číslo +39 0871/58701 alebo, ak chcete, navštívte našu internetovú stránku: <http://www.programsrl.it> - e-mail: info@programsrl.it. Všetky údaje zodpovedajú platným štandardom v čase ich vydania. Výrobca si vyhradzuje právo zmeny bez predchádzajúceho upozornenia. Všetky poskytnuté údaje boli zozbierané z našich praktických skúseností a sú priemernými zo skúšok. Bez ohľadu na ich spoľahlivosť nezakladajú záväzky a zodpovednosť zo strany spoločnosti Program srl. Kupujúci a používatelia sú zodpovední za vhodnosť výrobku pre jeho použitie.