

# SANAKRYL<sup>®</sup> TOP

## hydroizolační stěrková hmota pro ochranu, opravy a sanace plochých střech z asfaltových pásů a PUR pěny

Výrobní číslo 9710

### Vlastnosti:

**SANAKRYL TOP** je jednosložková vodou ředitelná hydroizolační hmota připravená z vodné kopolymerní disperze, pigmentů, plniv a speciálních silikonových aditiv. Hydroizolační hmota **SANAKRYL TOP** se nanáší v tekutém stavu a po zaschnutí vytváří trvale pružnou bezešvou hydroizolační fólii s minimální nasákavostí, splňující nároky na dlouhodobé zatížení vodou a povětrnostními vlivy.

### Oblast použití:

**SANAKRYL TOP** spolu s výztužnou tkaninou tvoří hydroizolační systém pro opravu plochých střech se spádem min. 1° a dlouhodobým zatížením vodou, maximálně však 6 měsíců nepřetržitě bez vyschnutí. V tomto systému je **SANAKRYL TOP** určen jako základní kotvící i jako finální uzavírací vrstva. Tento systém se používá k ochraně, údržbě a opravám starších střešních krytin z asfaltových pásů. V šedém a červenohnědém odstínu je určen i k údržbě a opravě fóliových krytin. **SANAKRYL TOP** je možné použít i v požárně nebezpečném prostoru na střechách ve sklonu do 15°. **SANAKRYL TOP** lze použít i k ochranným nátěrům nové střešní izolační PUR pěny. Jako ochranný nátěr střešní izolační PUR pěny má **SANAKRYL TOP** klasifikaci reakce na oheň E. Současně s nátěrem střešní krytiny lze **SANAKRYL TOP** použít i k nátěru klempířského příslušenství střechy z pozinkovaného plechu, hliníkového plechu a ocelového plechu natřeného antikoročním nátěrem.

### Technické údaje:

Sušina	min. 65 hm. %
Specifická hmotnost	cca 1,4 g/cm <sup>3</sup>
pH	8,0–10,5
Viskozita Brookfield (A/5/10)	13–21 Pa.s (23 °C)
Vodotěsnost	0,0 l/m <sup>2</sup> .hod.
Nasákavost	max. 5%
Mez pevnosti v tahu	1,5 MPa
Průtažnost	150 %
Přidržnost k podkladu	min. 0,5 MPa
Světelná odrazivost odstín bílý:	Y = min. 82
odstín světle šedý:	Y = min. 38

### Obsah těkavých organických látek:

Kategorie/subkategorie výrobku	A/i
Max. obsah VOC ve výrobku	5 g/l
	0,00357 kg/kg

### Spotřeba

ochranný nátěr:	0,5–1,0 kg/m <sup>2</sup>
ochranný nátěr střešní PUR pěny:	1,0 kg/m <sup>2</sup>
hydroizolační systém s tkaninou:	2,5–3,0 kg/m <sup>2</sup>

### Odstín:

bílý, světle šedý, červenohnědý, nenormalizované odstíny

Pro zajištění dokonale stejného barevného podání souvislé plochy je nutné na tuto plochu použít hmotu z jedné výrobní várky, nebo hmotu určenou na souvislou plochu před použitím homogenizovat smícháním ve větší nádobě.

### Balení:

25 kg plastové obaly

### Skladování:

V originálních dobře uzavřených obalech při teplotě 5 °C až 25 °C. Nesmí zmraznout!

### Druhy podkladů:

asfaltové pásy, lepenky, ocelový plech natřený antikoročním nátěrem nebo pozinkovaný, hliník, PUR pěna

### Příprava podkladu:

Podklad musí být očištěn od mechanických nečistot a odmaštěn (vysokotlaké mycí zařízení, roztok koncentráту **ETERNAL odmašťovač**, nebo jiného vhodného saponátu) vyspravený, suchý. Savé podklady a starou asfaltovou krytinu je nutné penetrovat přípravkem **FORTE penetral**.

### Zpracování:

**SANAKRYL TOP** se nanáší na připravený podklad válečkem a štětcem (ochranný nátěr střešní PUR pěny vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním z důvodu nerovnosti podkladu) ve dvou až třech vrstvách podle druhu úpravy, s technologickou přestávkou min. 12 hodin při 20 °C. **SANAKRYL TOP** je určen pro střechy s minimálním spádem 1° a s dlouhodobým zatížením vodou – nejdéle však 6 měsíců nepřetržitě bez vyschnutí. V místech dlouhodobě zatížených vodou je nutné použít hydroizolační systém s výztužnou tkaninou.

### Aplikace na asfaltové pásy

Doporučujeme řádné vyspravení větších prasklin (tmelem připraveným ze **SANAKRYLU TOP** přimísením křemičitého písku s maximální zrnitostí 0,5 mm) a boulí (vyříznutí a přelepení). **SANAKRYL TOP** je určen jako základní i jako vrchní vrstva. Základní vrstvu nanášíme na řádně připravený podklad.

### Hydroizolační systém

Aby hydroizolační souvrství splňovalo nároky na něj kladené, je nutné použít výztužnou tkaninu. Tkanina se pokládá do čerstvé 1. vrstvy **SANAKRYLU TOP**. Celkem se nanáší 2–3 vrstvy tak, aby byla tkanina v celé ploše pokryta **SANAKRYLEM TOP**. U poslední vrstvy je minimální nános 1 kg/m<sup>2</sup>. Minimální celková spotřeba **SANAKRYLU TOP** je 2,5 kg/m<sup>2</sup>.

### Ochranný nátěr

**SANAKRYL TOP** je možné aplikovat jako ochranný nátěr při spotřebě 0,5–1 kg/m<sup>2</sup>. Jedná se však pouze o ochranný nátěr, který nemá vlastnosti hydroizolačních systémů.

# SANAKRYL<sup>®</sup> TOP



## Ochranný nátěr střešní PUR pěny

**SANAKRYL TOP** je určen i k ochranným nátěrům tepelných izolací střech z PUR pěny. Aplikace se provádí vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním do 7 dnů od nástřiku PUR pěny. Vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním se **SANAKRYL TOP** stříká neředěný tlakem 250 bar tryskou č. 517 nebo větší (ověřeno na zařízení VYZA vario). **SANAKRYL TOP** je možné přiredit do max. 10 % vodou. Vlhkost podkladu smí být do 5 %. Na připravený podklad se nanáší **SANAKRYL TOP** v jedné vrstvě se spotřebou 1,0 kg/m<sup>2</sup>.

## Ochranný nátěr plechových střešních prvků

**SANAKRYL TOP** vytváří celistvou pružnou bezešvou fólii s vysokou přilnavostí a dobře spolupracující s podkladem. Zabraňuje průniku vlhkosti ve spojích, a v různých detailech, spolehlivě chrání před nepříznivými vlivy způsobujícími degradaci plechových prvků. **SANAKRYL TOP** lze aplikovat i na staré nátěry, zbavené nesoudržných a odlupujících se částí. Aplikace se provádí v jedné vrstvě. Zkorodovaná místa je třeba předem ošetřit a ochránit antikorozi základní barvou **ETERNAL antikor akrylátový** nebo barvou **ETERNAL na kovy**. Na připravený suchý podklad, zbavený prachu a odmaštěný, se pak **SANAKRYL TOP** nanáší štětcem, válečkem, nebo vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním se spotřebou 0,5–1,0 kg/m<sup>2</sup>.

## Obecné informace:

**SANAKRYL TOP** je možné aplikovat při teplotě podkladu a okolí v rozmezí 8 °C až 30 °C. Při požadavku na povrchovou úpravu bílým odstínem **SANAKRYL TOP** se tento použije až jako vrchní vrstva, podkladová vrstva se nanese v šedém odstínu (z důvodu požadovaného rychlejšího zasychání první vrstvy). Podrobný pracovní postup aplikace je zpracován v samostatném aplikačním předpisu Střechy. Aplikačním firmám doporučujeme účastnit se odborného školení za účelem získání „Osvědčení výrobce“, opravňující vyškolenou firmu k pokládce uvedené hmoty. Dlouhodobé záruky poskytuje výrobce pouze po absolvování odborného školení. Získané osvědčení umožňuje také bezplatné využívání poradenské služby a technického posouzení stavu objektů u větších investičních akcí.

## Certifikace:

TZÚS Praha Autorizovaná osoba č. 204

## Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

## Bezpečnost a hygiena při práci:

**SANAKRYL TOP** je klasifikován jako škodlivý pro životní prostředí. Obsahuje terbutryn a oktalinon (ISO). Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Odstraňte obsah/obal spálením ve spalovně nebezpečného odpadu nebo uložením na skládkách nebezpečného odpadu. Výrobek je ošetřený předmět, obsahuje biocidní přípravek. Obsahuje reakční směs CMIT/MIT (3:1) [Indexové číslo: 613-167-00-5]. Může vyvolat

alergickou reakci. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu. Při dodržování základních hygienických pravidel neohrožuje zdraví. Při práci je vhodné používat vhodný pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. Potřísněnou pokožku umyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení bezodkladně vymývejte velkým množstvím vody. Pokud dráždění nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě požití vypijte asi 0,5 l vlažné vody s 10 rozdrčenými tabletami živočišného uhlí, v případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.