

# MURCLAD RV SILIKON

Vodouriediteľný, prievzdušný, paropriepustný a vodoodpudivý náter pre exteriér

tech.list 006

vyd. 01.01.15

str. 1/ 2

dát. posled. zmeny: 00.00.0000

## VLASTNOSTI

Vodouriediteľný, prievzdušný, vysoko paropriepustný a vysoko vodoodpudivý náter pre exteriér, odolný voči alkáliám, s výborným krytím a veľmi dobrou plniacou schopnosťou, so štandardnou ochranou proti machom a riasam a samočistiacim efektom pri daždi.

## POUŽITIE

Konečná povrchová úprava stien exteriérov, vyzretých vápennocementových omietok, sádrových omietok, brizolitov,... po predchádzajúcej dôkladnej príprave podkladu.

## ZLOŽENIE

Vybrané pigmenty a plnivá s vysokou odolnosťou voči alkáliám, slnečnému žiareniu a vode, silikónová živica vo vodnej disperzii.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Viskozita</b>	30.000cps pri 25°C ± 5.000	<b>Objem such. zbytk.</b>	44%
<b>Merná hmotnosť</b>	1.60 kg/l ± 0.05	<b>Vzhľad filmu</b>	matný
<b>Odtieň</b>	biely, podľa vzorkovníka	COLORBOOK, DPS, NOVÝ VZORKOVNÍK	
<b>Hmot. such. zbytkov</b>	62%		

Kategória a podkategória: **A/c**  
Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín: **40g/l** (2010)  
Výrobok obsahuje max. **40g/l** VOC v stave pripravenom na použitie. Obsahuje reakčnú zmes zloženú z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón(ES č.247-500-7), a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón(ES č.220-239-6) (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

## NANÁŠANIE

<b>Spôsob nanáš.</b>	štetka, valček, striekanie
<b>Typ riedidla</b>	voda
<b>Riedenie</b>	10-15%
<b>Počet vrstiev</b>	2
<b>Zasychanie : 1 náter</b>	1-2 hod. (pri 25°C a 65% relatívnej vlhkosti)
<b>2 náter</b>	4-5 hod. (pri 25°C a 65% relatívnej vlhkosti)
<b>Výdatnosť</b>	6-7 m <sup>2</sup> /kg na náter pri 35 mikrónovej vrstve
<b>Čistenie náradia</b>	ihneď po ukončení práce umyť vodou
<b>Skladovanie</b>	chrániť pred mrazom a nevystavovať teplotám nad 45°C. Po použití dobre uzavrieť balenie.

## PRÍPRAVA PODKLADU

<b>Nové vonkajšie podklady stien</b>	naniest' min. 1 vrstvu fixačného náteru ISACRYL, vhodne zriedeného s vodou.
<b>Nové vnútor. podklady stien</b>	naniest' min. 1 vrstvu fixač. náteru ISACRYL, vhodne zriedeného s vodou.
<b>Staré podklady stien</b>	je potrebné zbaviť akýchkoľvek nepriľnavých a zvetralých častí. Vyrovnat' prípadné nerovnosti, očistiť od prachu a nečistôt . Naniest' min. 1 vrstvu fixačného náteru <b>HĽBKOVÁ PENETRÁCIA</b> , vhodne zriedenú s vodou – technologická prestávka vždy pri jednotlivých náteroch min. 12 hodín ideálne 24 hodín (platí pre nanášanie penetrácie a aj náteru - farby)
<b>Konečná povrch. úprava</b>	naniest' 2 alebo viac vrstiev náteru MURCLAD RV SILIKÓN vhodne zriedeného s vodou
<b>Poznámka</b>	neaplikovať, ak je teplota prostredia vyššia ako 35°C a nižšia ako 5°C

## BEZPEČNOSTNÉ NORMY

Nehorľavý Neškodný Podľa platných noriem nevyžaduje označenie o nebezpečnosti  
Pri práci sa chrániť bežným pracovným odevom a pomôckami (okuliare, rukavice,...)  
Doporučujeme vyhnúť sa kontaktu s pokožkou a očami. Ak kontakt nastane – vymývať postihnuté miesto dostatočným množstvom čistej vody. Pri inhalácii zabezpečiť prívod čerstvého vzduchu.  
Pri náhodnom požití vypiť veľké množstvo pitnej vody a vyhľadať lekársku pomoc.  
Doporučujeme dodržiavať bežné bezpečnostné normy pre použitie.

## REKAPITULÁCIA

Aplikácia min. 1 vrstvu fixač. náteru ISACRYL, alebo **HĽBKOVÁ PENETRÁCIA** vhodne zriedeného s vodou, za účelom spevnenia a zjednotenia nasiakavosti podkladu. Aplikácia 2 vrstiev náteru MURCLAD RV SILIKON, v min. 12 hod. časovom intervale, s výdatnosťou 6-7 m<sup>2</sup>/kg na náter. MURCLAD RV SILIKON je vodouriediteľný, prievzdušný, vysoko paropriepustný a vysoko vodoodpudivý náter, odolný voči alkáliám, určený pre exteriér.

Naše ústne a písomné odporúčenia k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzná a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Tiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie.

Uvedené informácie sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami na vlastné náklady.

Keďže podmienky pre aplikáciu a možnosti využitia môžu byť ovplyvnené elementami mimo kompetencií spoločnosti IS COLOR s.r.o., táto nepreberá žiadnu zodpovednosť za výsledky.



Farby ktoré ladia

**IS COLOR s.r.o.**, ul. Biskupická 1769/35, 911 01Trenčín, SLOVAKIA  
**IČO:** 47973579 **DIČ:** 2024160292 **IČDPH:** SK2024160292  
Zápis v obch. reg.: Okresný súd Trenčín, Oddiel: sro. Vložka číslo: 31051/R

**Tel.:** +421 32 652 15 12 **fax:** +421 32 652 34 70  
e-mail: [iscolor@iscolor.sk](mailto:iscolor@iscolor.sk) [www.iscolor.sk](http://www.iscolor.sk)