

TECHNICKÝ LIST 01.01.12-SVK
ZÁKLADNÉ NÁTERY

REVITAL Crack repair

Elastomérený náter na premostenie trhlín

1. Popis, použitie

REVITALCrack repair je na základe styren akrylátových spojív so syntetickými mikrovláknami a jemným kremičitým pieskom plnený elastický medzináter. V nižšie uvedených systémoch sa používa na premostenie trhlín šírky do 1,5 mm. Je určený na použitie na trhlinách, ktoré vznikli na kontaktných fasádnych systémoch. Vyznačuje sa dobrou prídržnosťou k podkladu, dobrou krycou schopnosťou, svoje vlastnosti zabezpečuje aj pri nepriaznivých poveternostných podmienkach. Môže sa použiť len v kombinácii s mikroarmovanými fasádnymi farbami. Výrobok nie je vhodný ako samostatný náter a tiež nie je vhodný na použitie na trhlinách, ktoré sú dôsledkom nerovnomerného sadania budovy, na trhlinách, ktoré vznikli z dôvodu konštrukčných chýb alebo na trhlinách, ktoré vznikli z dôvodu nesprávnych detailov (spoje nekompatibilných materiálov). Navrhovaný systém na premostenie trhlín je uvedený v nasledovnej tabuľke:

Systém natierania	Výrobok	Počet náterov
Riasami a plesňami napadnuté povrchy	Vysokotlakové umývanie + ALGICID : voda = 1: 5	1 x, veľmi napadnuté 2 x
Základný náter	JUKOL Primer : voda = 1 : 1	1 x
Medzináter	REVITAL Crack repair (nanesenie len lokálne na trhlinách)	2 x
Záverečný náter	REVITALCOLOR alebo TRENDCOLOR alebo SILICONECOLOR alebo NANOCOLOR (nanesenie na celú plochu fasády)	2 x

2. Spôsob balenia, farebné odtiene

plastové nádoby po 0,75 l

- Biely (odtieň 1001)



3. Technické údaje

hustota (kg/dm ³)		~1,5		
doba schnutia T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65% (hod.)		suchý na dotyk		~6
		vhodný na ďalšiu úpravu		~12
		dosiahnutie odolnosti pred umytím dažďovou vodou		~24
vlastnosti zaschnutého farebného filmu	rýchlosť prepúšťania vody v kvapalnej fáze w ₂₄ STN EN 1062-3 (kg/m ² h ^{0,5})		<0,05 trieda III (nízka)	
	prídržnosť k betónu EN 1542 (MPa)	pred starnutím		>0,8
		po starnutí EN 13687-1,2		>0,8
	prídržnosť na štandardnú vápennocementovú omietku (1 : 1 : 6) STN EN 24624 (MPa)		>0,30	
	schopnosť premostenie trhlín EN 1062-7 (d= 240 µm)		1700 trieda A4 (>1250 µm)	
obsah prchavých organických zlúčenín VOC (g/l)				<40 požiadavka EU VOC – kategória A/c (od 1.1.2010): <40

hlavné zložky: styrén akrylátové spojivo, karbonátové, silikátové a alumosilikátové plnivé, oxid titaničitý, zahusťovadlo, voda

4. Príprava podkladu (ak výrobok používame ako klasický základný náter)

Dekoratívne omietky všetkých druhov musia byť tvrdé, suché a čisté - bez slabo prídržných častíc, prachu, zvyškov debniacich olejov, mastnoty alebo iných nečistôt. Celoplošne z nich odstránime všetky staré slabo prídržné a vo vode ľahko a rýchlo rozpustné vrstvy farieb, nátery, nástreky a iné dekoratívne vrstvy. Pre veľmi znečistené a stenovými riasami a plesňami napadnuté omietky odporúčame umytie prúdom horúcej vody alebo parou – a následne po umytí ich povinne dezinfikujeme jednou alebo dvomi vrstvami ALGICIDE Plus : voda = 1 : 5. Ak sú omietky veľmi nasiakavé alebo staršie ako dva roky pred maľovaním s medzináterom je povinný ešte základný náter. Odporúčame vodou zriedený JUKOL Primer (JUKOL Primer : voda = 1 : 1). Základný náter nanesieme maliarskym alebo murárskym štetcom alebo kožušinovým, resp. textilným maliarskym valčekom s dlhým vlasom, môžeme ho naniesť aj striekaním. S maľovaním môžeme za normálnych podmienok (T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65%) začať 12 hodín po nanosení základného náteru.

Rámcová, resp. priemerná spotreba (závisí od nasiakavosti a drsnosti podkladu):
 ALGICIDE Plus 50 – 100 ml/m²
 JUKOL Primer 90 – 100 ml/m²

5. Príprava medzináteru

REVITAL Crack repair pred použitím len dôkladne premiešame a nezriedime ho.

6. Nanášanie medzináteru

Medzináter nanášame symetricky cez trhliny v dvoch vrstvách štetcom šírky 2 cm.

Nanášanie medzináteru je možné len pri vhodných poveternostných podmienkach, resp. vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a stenového podkladu nesmie byť nižšia ako +5°C a nesmie byť vyššia ako +30°C, relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%. Fasádne povrchy pred slnkom, vetrom a dažďom chránime závesmi, ale ani pri takejto ochrane nepracujeme za dažďa, hmly alebo pri silnom vetre (≥ 30 km/h).

Odolnosť čerstvo premaľovaných plôch pred poškodeniami dažďovou vodou (zmytie farebnej vrstvy) je pri normálnych podmienkach (T = +20 °C, rel. vl. vzduchu = 65 %) dosiahnutá najneskôr za 24 hodín.

Rámcová, resp. priemerná spotreba pre dvojnásobnú vrstvu (závisí od nasiakavosti a drsnosti podkladu):
 REVITAL Crack repair 200 - 250 ml/m² (pre dvojnásobný náter)



Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme vodou, zaschnuté flaky nie je možné odstrániť.

7. Bezpečnosť a zdravie pri práci

Podrobnejšie návody ohľadom nakladania s výrobkom, použitím osobných ochranných prostriedkov, nakladaním s odpadom, čistením náradia, opatrenia pre prvú pomoc, výstražné symboly, výstražné a bezpečnostné upozornenia, komponenty, ktoré určujú nebezpečenstvo sú uvedené v karte bezpečnostných údajov výrobku, ktorá sa nachádza na webovej stránke www.jub.sk alebo ju získate od distribútora alebo od predajcu. Pri používaní výrobku je potrebné dodržiavať aj návody a predpisy z bezpečnosti pri stavebných, fasádnych a maliarskych prácach.

8. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Skladovanie a preprava pri teplote +5°C až +25°C, chrániť pred priamym slnkom, mimo dosahu detí, **NESMIE ZMRZNÚŤ!**

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: minimálne 18 mesiacov.

9. Kontrola kvality

Kvalitatívne vlastnosti výrobku sú určené internými výrobnými špecifikáciami a slovinskými, európskymi a inými normami. Dosiahnutú deklarovánú, resp. predpísanú úroveň kvality v JUB-e zabezpečuje už viacej rokov zavedený komplexný systém riadenia a kontroly kvality ISO 9001, ktorý zahŕňa dennú kontrolu kvality vo vlastných laboratóriách, občas v Zavodu za gradbeníštvo v Ljubľani a v iných nezávislých odborných ústavoch doma a v zahraničí. Vo výrobní výrobku prísne dodržiavame slovinské a európske normy ochrany životného prostredia a zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, čoho dôkazom sú certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.

10. Iné informácie

Technické návody v tomto prospekte sú dané na základe našich skúseností a s cieľom, aby sa pri použití výrobku dosiahli optimálne výsledky. Za škodu spôsobenú nesprávnym výberom výrobku, nesprávnym použitím alebo nekvalitnou prácou nepreberáme žiadnu zodpovednosť

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania, vyhradzuje si právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Označenie a dátum vydania: **TRC-061/18-čad**, 11.12.2018

JUB kemična industrija d.o.o.,
Dol pri Ljubľani 28, 1262 Dol pri Ljubľani, SLOVENIJA
Výhradné zastúpenie a distribútor pre SR:
JUB a.s., Stará Vajnorská 27, 831 04 Bratislava
tel.: 02/4363 1761, 043/324 9653 alebo 055/6780861
e-mail: jub@jub.sk
www.jub.sk



Výrobok je vyrobený v spoločnosti, ktorá je držiteľom certifikátov
ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

