

ROLOAKRIL[®]

Technický list

Štuková 1.5 mm, 2.0 mm, 3.0 mm

RA 112/13

Vyhladená 1.0 mm, 1.5 mm, 2.0 mm

DEKORATÍVNA AKRYLÁTOVÁ MALTA

VLASTNOSTI A UČEL:

ROLOAKRIL[®] je ekologická vysokokvalitná dekoratívna malta na báze akrylátových spojív, plnív, granulátov. Dobre priľne k podkladu, má dobrú vodopriepustnosť, pružnosť a tvrdosť, je odolná voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu. Určená je na ochranu a zdobenie vonkajších fasádnych minerálnych povrchov stien, rovnako ako aj na finálnu vrstvu pri vytváraní MAXI TERM zatepl'ovacieho systému.

PRÍPRAVA POVRCHU:

Podklad, na ktorý sa nanáša ROLOAKRIL musí byť: čistý, tvrdý (v súlade s EN 998-1) a bez slabo viazaných čistočiek prachu, vodorozpustných solí a iných nečistôt. Novoomietnuté povrchy vysušame minimálne 3-4 týždne. Pri maltovaných stenách sa odporúča finálne vyrovnanie povrchu armovacím lepidlom. Pri použití lepidiel, v prípade keď sa vytvára MAXI TERM tepelnoizolačný systém, doba schnutia je minimálne jeden týždeň. To platí za podmienok (t = 22° C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %).

Ak sa ROLOAKRIL nanáša na staré povrchy stien, ktoré sú zamorené plesňami a riasami, potrebné ich je dezinfikovať, vyčistiť a umyť.

Pred nanášaním ROLOAKRILU, steny impregnovat' jedným z MAXIKRIL podkladov v závislosti od stavu a typu povrchu, a v súlade s pokynmi výrobcu. Odporúča sa gruntovanie ROLOGRUND podkladom a jeho tónovanie v tóne finálneho odtieňu ROLOAKRILU. Týmto sa odstránia prípadné nedostatky pri nanášaní malty, respektíve jej štukovaním (získanie finálnej štruktúry).

Primer	Spotreba (g/m ²)	Sušenie (h)
MAXIKRIL koncentrát	20 -30	12
MAXIKRIL hydrosol	50-75	12
ROLOGRUND	160-180	24

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Materiál skúšaný podľa EN noriem EN 1015-1:2008, EN 1015-3:2008, EN 1015-4:2008, EN 1015-6:2008, EN 1015-7:2008, EN 1015-9:2008, EN 1015-10:2008, EN 1015-11:2008, EN 1015-12:2008, EN 1015-18:2008, EN 1015-19:2008, EN 1542:2010, EN 3251:2012, EN 9117-1:2010, EN 1062-3:2009, EN 7783-2:2010, EN 24624, EN 15824, EN 13501-1, EN 7724-1:2012, EN 7724-2:2012, EN 7724-3:2012, EN 1245:2009, EN 1745.

SRPS EN 1015-6:2008	Objemová hmotnosť (kg/m ³)	1.940	
SRPS EN 3251:2012	VOC (g/l)	4.35	
SRPS EN 9117:2010	Suché (h) na dotyk/pre ďalšiu prácu	6	24
SRPS EN 1062-3:2009	Nasiakavosť	0.09	W 3 nízka

SRPS EN 7783-2:2010	Súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary (μ)	103	V 2 stredná
SRPS EN 7783-2:2010	Súčiniteľ prestupu vodnej pary ($\text{kg/m}^2\text{d}$)	65	
SRPS EN 1542	Prilnavosť k std podkladu (MPa)	0.75	>0.3
SRPS EN 1745	Tepelná vodivosť (λ)	0.55	
SRPS EN 13501-1:2010	Klasifikácia reakcie na oheň	NPD	
SRPS EN 1245:2009	Stanovenie pH	8.0	

SPÔSOB PRÁCE:

ROLOAKRIL pred nanesením premiešať ručným mixérom a ako taký je pripravený na použitie. Nanášajte ručne stierkou z nerezovej ocele alebo plastovú stierkou, v hrúbke zvolenej granulácie. Plastovou špachtľou odstrániť prebytočnú maltu a povrch štukovať kruhovými alebo vertikálnymi pohybmi na požadovaný finálny vzhľad, respektíve štruktúru. Pri vyhladenej štruktúre, po odstránení prebytočného materiálu, stačí len kruhovými pohybmi jemne vyhladiť povrch. V priebehu práce nerobiť dlhšie prestávky v prác, pracovať v kontinuite, naniest celý povrch od okraja k okraju.

Do zloženia ROLOAKRILU vchádzajú prírodné materiály a preto môže dôjsť k určitým rozdielom v jeho odtieňoch v závislosti od lokality ťažby. Z tých dôvodov, ako aj kvôli technologickému postupu výroby, ROLOAKRIL ROZLIČNÝCH ŠARŽI A DÁTUMU VÝROBY ZÁVÄZNE HOMOGENIZOVAŤ! Homogenizácia sa vykonáva vždy ak je potrebné viac ako jedno vedro materiálu a ak vedrá nie sú z rovnakej šarže. Po aplikácii a sušení materiálu nemožno vykonať všetky opravy a pokračovať v práci aby to zároveň nebolo vidno. Vyrába sa v bielej farbe, a v bázach používaných na tónovanie.

ROLOAKRIL možno tónovať v MAXI MAX systéme, podľa vzorkovníka farieb MAXIMA MIX a MAXIMA malty. Odtiene, ktoré možno získať, respektíve, ktoré sú svetlostále, hľadáme vo vzorovníku farieb FASÁDY, tie odtiene majú vyznačenia F. Pri aplikovaní malty v rámci zatepľovacieho systému s polystyrénom, pozornosť treba venovať aj koeficientu reflexie Y, ktorý sa neodporúča, ak je nižší ako 40. Tmavé odtiene, ktoré sú vystavené silnejšiemu zaťaženiu, sú menej odolné voči vypieraniu a majú tendenciu k úverovaniu. Tónovaná farba sa môže líšiť od vzorky z vzorkovníka farieb a rozdiel sa toleruje, určuje v medziach v súlade s normami EN 7724-1:2012, EN 7724-2:2012, EN 7724-3:2012. Rozdiely v odtieňoch, ktoré sa vyskytujú v dôsledku nedodržania tohto technického návodu, nemôžu byť predmetom reklamácie.

PRACOVNÁ TEPLOTA:

Optimálna pracovná teplota $+5^{\circ}\text{C}$ až $+35^{\circ}\text{C}$. Nesmie sa pracovať pri teplotách nižších ako $+5^{\circ}\text{C}$, relatívna vlhkosť vzduchu max. 75%. Čerstvo natreté povrchy za normálnych podmienok ochrániť pred poveternostnými vplyvmi najmenej 24 hodín. Nesmie sa pracovať na priamom slnku, vetre, hmle a daždi.

SPOTREBA:

granulácia	vyhladená	štuková
1.0 mm	2.0	/
1.5 mm	2.35	2.2
2.0 mm	3.0	2.8
3.0 mm	/	3.4

ČISTENIE NÁČINIA A AKO POSTUPOVAŤ S ODPADOM:

Po použití, náčinie ihneď umyť vodou. Nepoužitý materiál chrániť v uzavretom balení a neskôr použiť. Zvyšok materiálu nevyhadzovať do kanalizácie a prostredia. Vytvrdený materiál odkladáme na skládku stavebnej sutiny (klasifikačné číslo 17 09 04). Vysušený náter ROLOAKRILU je zdraviu neškodný. EKOLOGICKÝ VÝROBOK.

DOBA POUŽITELNOSTI:

12 mesiacov v originálnom, dobre uzavretom a nepoškodenom obale pri teplote od +5° C až +25° C, chránené pred priamym slnečným svetlom. NESMIE ZAMRZNÚŤ!

BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI:

Osobitné prostriedky na osobnú ochranu nie sú potrebné, iba základné.

BALENIE:

25 kg.

KONTROLA KVALITY:

Charakteristiky výrobku sú stanovené platnými srbskými a európskymi normami, ako aj vnútornou normou výrobcu MAXIMA s.r.o. Konštattná vnútorná kontrola kvality výrobkov sa vykonáva v laboratóriu MAXIMA s.r.o.

ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

ATEST: IMS Belehrad VHM 28/13, NIISM Sofia 1320/05.12.2013, ETAG systém ETA No. 150180

OZNAČENIE:

