

Technický list



JUPAKRYL[®]F SILIKÓN

Fasádna farba silikonakrylátová

- Zloženie:** Zmes plnidiel a pigmentov dispergovaných vo vodnej disperzii akrylátového kopolyméru a metylsilikonovej živice s prísadou aditív.
- Použitie:** Fasádna farba **JUPAKRYL[®]F - silikón** sa používa na povrchové úpravy exteriérov, na ochranu stavby pred poveternostnými vplyvmi a jej farebné stvárnenie. Vhodná je na konečnú úpravu vyzretých vápenocementových omietok, betónu, azbestocementu, drevotriekových dosiek, Cetrisu, opravu starších fasád, brizolitov a pod.
- Vlastnosti:** Vysoká krycia schopnosť, paropriepustnosť, belosť, odolnosť voči oteru a poveternostným vplyvom .
- Farba:** Biela matná s možnosťou prifarbovania podľa vzorkovníc HARMONY SYNTHESIS, NCS, RAL... Pri použití na kontaktné zatepľovacie systémy je treba zohľadňovať príslušnú odporúčanú sýtosť farebného odtieňa. Index svetlosti HBW, pri výbere farebného odtieňa by nemal byť nižší ako 25. Pre použitie v exteriéri sa doporučujú len odtiene formulované s použitím anorganických pigmentov.
- Nanášanie:** Nanáša sa fasádnym valčekom, maliarskou štetkou, alebo striekacím zariadením.
- Spotreba:** cca 0,2 - 0,25 kg/m² (na 1 náter). Pri hrubšej štruktúre, alebo brizolite je treba počítať s vyššou spotrebou až do 0,45 kg/m² na jeden náter.
- Riedidlo:** Voda
- Riedenie:** 1. náter max. 5% vody
2. náter max. 2% vody
Doba schnutia medzi jednotlivými nátermi cca 4-6 hod. pri +20°C.
- Balenie:** Plastové obaly s uzáverom
25 kg vedro, 1 paleta = 16 vedier = 400 kg
15 kg vedro, 1 paleta = 33 vedier = 450 kg
7 kg vedro, 1 paleta = 54 vedier = 378 kg
3 kg vedro, 1 paleta = 96 vedier = 216 kg

Technické údaje:	Deklarovaná hodnota alebo trieda
Objemová hmotnosť	cca 1660 kg.m ³
Vodotesnosť	max. 0,1 l/m ² za 30 min
Mrazuvzdornosť (15 zmraz. cyklov)	min.0,5 MPa
Ekvivalentná difúzna hrúbka	max.0,14 m
Hodnota pH	7,5-8,0
Odolnosť náhlym teplotným zmenám (25 cyklov)	min. 0,5 MPa
Prídržnosť k podkladu po 28 dňoch - betón	min. 0,5 MPa
Uvoľňovanie škodlivín do prostredia	podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC)

Skladovanie: Fasádne náterové hmoty sa skladujú v pôvodných obaloch pri teplote +5°C až +25°C v suchých a uzavretých skladoch.

POZOR ! CHRÁŇTE PRED MRAZOM A PRIAMYM SLNEČNÝM ŽIARENÍM !

Záručná doba: 24 mesiacov od dátumu výroby v originálnom neporušenom obale.

Požiadavky na podklad: Podklad musí vyhovovať platným normám. Všetky podklady musia byť pevné, rovné, nepohyblivé, suché, bez trhlín, prachu a mastnoty ako i bez voľne oddeliteľných častíc. Pri renováciách musí byť podklad zbavený všetkých starých náterov a mált, ktoré by mohli znížiť priľnavosť farby k podkladu. Povrchy napadnuté plesňami, riasami alebo hubami treba ošetriť vhodným prípravkom. Výspravky a obnovené fasádne plochy sa musia v štruktúre zhodovať s pôvodnou omietkou. Savé podklady je potrebné penetrovať. Pred nanášaním penetračného náteru musia byť výspravky dokonale suché a vyzreté (min. 28 dní). Najnižšia teplota pri spracovaní by nemala klesnúť pod +5°C. Na nášanú plochu treba chrániť pred priamym slnečným žiarením, silným vetrom a dažďom.

Spôsob spracovania: Suchý podklad sa jeden krát dôkladne natrie penetračnou emulziou „**PENETRA**“ riedenou 1:1 čistou vodou, alebo samotnou fasádnou farbou riedenou v pomere 1:5 s vodou. S nanášaním farby možno začať najskôr 12 hodín po nanosení podkladového penetračného náteru. Penetrácia sa zásadne nanáša štetcom, alebo štetkou. Ďalšie dva nátery sa prevádzajú „**JUPAKRYLOM F silikón**“. Medzi jednotlivými nátermi je technologická prestávka 4 – 6 hodín.

Čistenie: Nástroje a nádoby je potrebné ihneď po použití umyť vodou. Rovnako je treba ihneď očistiť všetky vstavané prvky na fasáde, ako sú obklady, oplechovania, okná a pod.

Bezpečnosť práce: Fasádna farba JUPAKRYL®F silikón je netoxická a nehorľavá. Pri dodržiavaní základných hygienických zásad je zdravotne nezávadná. Pri práci si chráňte telo pracovným odevom ruky rukavicami, nekryté časti tela ochranným krémom. Pri aplikácii striekaním používajte ochranný štít, alebo okuliare. Pri práci nepiť, nejesť, nefajčiť. Po ukončení práce si dôkladne umyte ruky teplou vodou, mydlom a ošetríte regeneračným krémom.

Upozornenie: Nanosená farba musí byť zabezpečená proti **mrazu a dažďu** až do úplného vyschnutia (pri teplotách pod 10°C a vysokej vlhkosti sa doba schnutia predlžuje až na 72 hodín). Farebný vzorkovník je vyrobený na papieri, preto sa pri jednotlivých farebných odtieňoch nanášaných na rôzne podklady a drsné povrchy môže vyskytnúť menšia odchýlka.

Poznámka:

Dátum vydania: 15.08.2010

Tento technický list nahrádza a dopĺňa predchádzajúce vydanie. Naše odporúčania pre použitie a spracovanie daného výrobku je vychádzajúce z našich najlepších doterajších poznatkov a skúseností. Užívateľ (spracovateľ) zodpovedá za správne použitie výrobku a musí zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy.