

TECHNICKÝ LIST 01.01.03-cze**ZÁKLADNÍ NÁTĚRY****SILICONEPRIMER**

silikonový základní nátěr

1. Popis, použití

SILICONEPRIMER je **základní nátěr**, vyrobený na základě vodní emulze silikonových pryskyřic, určený **na všechny běžné druhy fasádních povrchů** (minerální a jiné omítky, beton, vláknocementové desky apod.). Používá se zejména před natíráním silikonovými a akrylátovými fasádními barvami (také před natíráním vápennými barvami, pokud pak natřené povrchy hydrofobizujeme silikonovými vodoodpudivými prostředky) a před nanášením silikonových a akrylátových dekorativních omítek.

Dobře penetruje do podkladu, egalizuje (sjednocuje) ho z hlediska savosti vody, výrazně zvyšuje jeho vodoodpudivost a omezuje možnost rozpouštění vodou rychle rozpustných solí na povrchu i pod ním. Na podkladu váže také prachové a jiné nesoudržné částice, které z různých důvodů nebylo možné čištěním odstranit.

2. Balení

plastová vědra 5 l

3. Technické údaje

hustota (kg/dm ³)		~ 1,04
doba schnutí – T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 % (hodin)	suchá na dotyk	~ 2
	vhodná pro další úpravy	4 až 6
	potřebná ochrana před deštěm	~ 24
obsah těkavých organických látek (VOC) g/l		< 8 požadavek EU VOC – kategorie A/g (od 01.01.2010): < 30

hlavní složky: silikonové a styrenakrylátové pojivo, voda

4. Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, suchý a očištěný od uvolněných částic, prachu, zbytků bednicích olejů, mastnot a jiných nečistot. Především u velmi znečištěných fasádních povrchů, všech betonových povrchů a fasádních povrchů napadených řasami a plísněmi doporučujeme omytí proudem horké vody nebo páry – tyto plochy následně po omytí ještě dezinfikujeme.

Nové omítky a vyrovnávací hmoty necháme v normálních podmínkách (T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 %) schnout nejméně 1 den na každý mm tloušťky, u betonových podkladů je doba schnutí nejméně jeden měsíc. Při obnovovacích nátěrech z podkladu zcela odstraníme všechny staré, nesoudržné a vodou snadno rozpustné vrstvy barev, omítek, nástřiků a jiných dekorativních vrstev.

V případě jakýchkoli vysprávek poškozených povrchů postupujeme tak, aby opravené plochy byly z hlediska struktury maximálně stejnoměrné.

5. Návod k použití

Výrobek před použitím pouze dobře promícháme a naředíme vodou v poměru 1 : 1. Množství, potřebné na natření



jednotlivých ploch, vypočteme nebo odhadneme z výměry těchto ploch a z údajů o průměrné spotřebě. Ve specifických případech určíme spotřebu nanesením na dostatečně velkou testovací plochu.

Obvykle se nanáší malířským štětcem vhodným pro nanášení disperzních nátěrů, válečkem s dlouhým vlasem (délka vlasu 18 až 20 mm; lze použít přírodní nebo umělé vlákno resp. textilii z různých syntetických vláken – polyamid, dralon, vestan, nylon, perlon nebo polyester) nebo stříkáním v jedné vrstvě. Při nanášení válečkem používáme vhodnou odkapávací mřížku.

Ke stříkání můžeme použít klasické vysokotlaké a moderní nízkotlaké pistole různých typů (s "vnějším" nebo "vnitřním mícháním vzduchu"), nebo airless agregáty různých výrobců. Při volbě průměru stříkacích trysek a pracovního tlaku dbáme návodů výrobce. Každou plochu natíráme souvisle a bez přerušování od jednoho okraje ke druhému. Povrchy nedostupné pro standardní váleček s dlouhým vlasem nebo stříkací pistoli (kouty, rohy, žlábků, úzké špalety, atd.) vždy natíráme předem a používáme k tomu vhodný štětec nebo menší váleček.

Natírání je možné pouze za vhodných povětrnostních resp. mikroklimatických podmínek; teplota vzduchu a podkladu musí být v rozmezí +5 až +35°C, relativní vlhkost vzduchu nejvýše 80 %. Fasádní plochy před srážkami, silným větrem a intenzivním slunečním svitem chráníme fasádními závěsy, avšak ani s nimi nesmíme za deště, mlhy a silného větru (>30 km/h) tyto práce provádět.

Přibližná resp. průměrná spotřeba (závisí na savosti a hrubosti podkladu):
SILICONEPRIMER 90 - 100 g/m²

6. Čištění náradí, nakládání s odpadem

Náradí ihned po použití důkladně omyjte vodou, zaschlé skvrny nelze odstranit.

Nepoužitý materiál (pouze pokud nebyl naředěn!) lze uchovat v dobře uzavřeném balení pro případné opravy nebo pozdější použití. Nepoužitelné tekuté zbytky nevylévejte do kanalizace, vodotečí ani do země ani je neodstraňujte společně s domovním odpadem. Smíchejte je s cementem (lze přidat ztvrdlé zbytky malty, písek nebo piliny) a ztvrdlé je odložte na skládku stavebního (klasifikační číslo: 17 09 04) nebo komunálního (klasifikační číslo 08 01 12) odpadu.

Očištěné obaly lze recyklovat.

7. Pokyny pro bezpečné zacházení

Ochrana dýchacího ústrojí ochrannou maskou a ochrana očí brýlemi nebo obličejovým štítem jsou potřebné v případě nanášení stříkáním, jinak dbejte obecných pokynů a předpisů pro bezpečnost stavebních resp. fasádních a malířských prací. Použití zvláštních osobních ochranných prostředků ani dodržování zvláštních opatření pro bezpečnost práce nejsou při nanášení válečkem nebo štětcem potřebné.

Oči v případě zasažení ihned důkladně vymývejte vodou.

8. Skladování, přepravní podmínky a trvanlivost

Skladování a přeprava jsou možné při teplotě +5 °C až +25 °C, mimo dosah dětí; chraňte před přímým slunečním zářením, NESMÍ ZMRZNOUT!

Trvanlivost při skladování v originálně uzavřeném a nepoškozeném balení: nejméně 12 měsíců.

9. Kontrola kvality

Jakostní charakteristiky výrobku jsou dány interními výrobními specifikacemi a slovinskými, evropskými a jinými normami. Dosahování deklarované resp. předepsané úrovně kvality zajišťuje v JUBU řadu let zavedený systém řízení a kontroly stálosti kvality ISO 9001, který zahrnuje každodenní kontrolu ve vlastních laboratořích a občasnou kontrolu v Zavodu za gradbeništvo v Lublani a jiných tuzemských a zahraničních nezávislých odborných zařízeních. Při výrobě produktu jsou přísně dodržovány slovinské a evropské normy z oblasti ochrany životního prostředí a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, což je doloženo certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.

10. Ostatní informace

Návody v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě našich zkušeností a s cílem, aby při použití výrobku byly dosaženy optimální výsledky. Za škody, způsobené nesprávnou volbou výrobku, nesprávným používáním nebo z důvodu nekvalitního zpracování, nepřebíráme žádnou odpovědnost.



Tento technický list doplňuje a nahrazuje všechna předchozí vydání, výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Označení a datum vydání: **TRC-028/10-gru-tor-cze**, 24.01.2010

JUB a.s.

Masarykova 265
399 01 Milevsko
Česká republika

T: +420 382 521 187
F: +420 382 521 810
E: jub@jub.cz
I: www.jub.cz



Výrobce tohoto materiálu je držitelem certifikátů
ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

