



UNIGUM
kód : 30800

Rev. září 2023

Skupina 06
Tekuté nátěry

OBECNÝ POPIS: Hydroizolační vlákny vyztužený nátěr na bázi akrylových kopolymerů ve vodní disperzi, s UV odolnými pigmenty a minerálními písky s maximální velikostí zrna 0,2 mm.

POUŽITÍ:

Je pružný a odolný vůči UV záření, je vhodný pro hydroizolaci a ochranu střech budov, betonových střech, betonových teras ošetřených také asfaltovými nátěry. Předem zkontrolujte sklony podkladu, který mají být ošetřeny, aby se vyloučila možnost stojaté vody.

TYP PODKLADU: Minerální podklady, ploché a šikmé střechy, keramické a asfaltové podklady.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI:

typ pojiva: akrylové kopolymer

Měrná hmotnost při kolaudaci (EN ISO 2811-1)

1,36 kg/litr \pm 0,05

Viskozita při kolaudaci : (ASTM D2196)

33 000 cP \pm 2 000

Suchý zbytek (EN ISO 3251)

67 % \pm 2

Hmotnostní procenta suché pryskyřice v celkovém poměru k celkové sušině:

34 \pm 2

pH:

asi 8,5

Kapilární absorpce vody (EN 1062-3)

W \ll 0,05 kg / m² xh^{1/2}

ŘEDĚNÍ: neředí se nebo mírné ředění vodou.

TEORETICKÁ SPOTŘEBA: Minimálně 1 kg/m² ve dvou/třech vrstvách, počítáno na výrobek tak, jak je. V případě vyšší spotřeby nepřekračujte 400 g/m² na jeden nátěr.

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být čistý, suchý a bez oloupaných nebo nesoudržných částí. Bioticky napadené podklady musí být ošetřeny výrobkem BIOCID.

Podklad asfaltový/břidlice: Omytí podkladu tlakovou vodou. Základní nátěr IDROTAK ACRILICO se nanáší válečkem nebo štětcem.

Keramická podlaha: pečlivé ověření soudržnosti povrchu (pokud jsou rozbité dlaždice nebo již nejsou přilepeny k podkladu, musí být odstraněny opětovným vytvořením chybějící tloušťky opětovným lepením samotné dlaždice nebo použitím vyhlazovací malty). Aplikace ISOMUR, po jejím vyschnutí se aplikuje první vrstva UNIGUM. Pokud jsou dlaždice lesklé, doporučujeme předběžnou zkoušku přilnavosti na malé části povrchu.

Cementové podklady: Odstranění a obnovení vrstvy v tloušťce poškozených nebo nesoudržných částí pomocí vhodného výrobku. Konsolidujte podklad pomocí fixačních / konsolidačních prostředků ISOMUR nebo FIXACRIL.

POUŽITÍ: Naneste UNIGUM ve dvou/třech zkrřížených vrstvách dlouhosrstým válečkem. Nátěry následující po prvním nátěru by měly být aplikovány, když je předchozí vrstva suchá (minimálně po 6 hodinách a při 25 °C a 60% vlhkosti). Je možné vložit sklovláknitou vyztužnou tkaninu mezi jednotlivé vrstvy.

Výztuž se doporučuje v následujících případech:

Plocha větší než 50 metrů čtverečních. Povrch složený z podkladu různého charakteru (např. dlaždice a asfaltové pláště na stejné terase). Zvláště poškozený povrch (keramika s prasklinami, zlomené vrstvy nebo špatný stav asfaltového pláště). Pro zesílení napojení svislých a vodorovných povrchů.

APLIKAČNÍ TEPLOTA: mezi +10 °C a +35 °C. **RELATIVNÍ VLHKOST:** <80%.

ZASYCHÁNÍ: 6 hodin při 25 °C a 60% relativní vlhkosti. V těchto hydrotermálních podmínkách po 24 hodinách od posledního nátěru získáte dobrou odolnost proti dešti, z kondenzované vlhkosti apod.. Konečné vlastnosti pochůznosti a odolnosti proti vodě jsou dosaženy po 7 dnech od aplikace posledního nátěru. Úplné vysušení je ovlivněno teplotou, relativní vlhkostí, tloušťkou vrstvy, časem nanášení mezi jednotlivými vrstvami. Zejména se může výrazně prodloužit v případech nízkých teplot a / nebo vysoké relativní vlhkosti.

INTERVAL MEZI VRSTVAMI: nejméně 6 hodin při 25 °C a 60% relativní vlhkosti. a v každém případě na suchý výrobek.

UPOZORNĚNÍ:

Doporučuje se nepřekračovat doporučené množství produktu na jednu vrstvu (nepřekračujte 400 g/m² na jeden nátěr), aby nedošlo k zablokování odpařování vody obsažené ve výrobku, která jinak zůstane neodpařená pod zaschlým povrchem a tak může dojít v průběhu dosychání při nevhodných klimatických podmínkách k znehodnocení nátěru. Neaplikujte na vlhké podklady nebo při teplotě nižší než +10 °C. V případě přítomnosti viditelných prasklin, pečlivě zkontrolujte jejich povahu a rozsah před zahájením nátěru. Nevhodné pro následné lepení keramických podlah. Neaplikujte na povrchy vystavené stagnaci vody nebo trvale pochůznému povrchu. Nepoužívejte na podklady vystavené vztlínající vlhkosti.

SKLADOVÁNÍ:

Skladujte v originálních uzavřených nádobách při teplotách od +5°C do +40°C. **CHRÁNIT PŘED MRAZEM**. Spotřebujte přednostně do tří let od data výroby (doba použitelnosti). Poslední čtyři číslice výrobní šarže odpovídají měsíci a roku.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY :

Výrobek obsahuje konzervační látky pro uchování v nádobách, může způsobit alergickou reakci. Před použitím si prostudujte bezpečnostní list výrobku na webových stránkách www.colorificio paulin.com

KLASIFIKAČNÍ SMĚRNICE 2004/42/ES: (obsah VOC)

Kat.A/i: VOC max 140 g/l (2010). Tento produkt obsahuje maximálně 140 g/l těkavých organických sloučenin

SPECIFIKACE:

UNIGUMGUM vlákny vyztužený hydroizolační nátěr, na bázi akrylových kopolymerů ve vodní disperzi, světlé odolné pigmenty, karbonát a písky s maximální velikostí zrna 0,2 mm., vhodné pro hydroizolaci a ochranu betonových teras a asfaltových pláštů; k aplikaci v nejméně dvou vrstvách s minimální spotřebou 1 kg/m².

*-Údaje o cyklech jsou obecné povahy. Další informace vám poskytne služba technické pomoci. * Vydatnost se liší podle ředění, typu a stavu podkladu a musí být ověřena místními testy. Tyto informace mají poradní charakter a jsou založeny na současné teorii a zkušenostech. Vzhledem k tomu, že nejsou schopny zohlednit specifické provozní podmínky, jsou orientační. Colorificio Paulin si vyhrazuje právo provádět technické změny bez předchozího upozornění.*



Colorificio Paulin S.p.A. Loc. S. Lucia, 3 - 32030 Seren del Grappa (BL)
Tel. +39 0439 3951 - Fax +39 0439 448028 - www.colorificio paulin.com - info@colorificio paulin.com

Paulin CZ, s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno; www.paulin.cz; paulin@paulin.cz; tel.Brno 777 718 602; tel. Zlín 777 241 998