

ACRISYL DECORA

DEKORATIVNÍ AKRYL-SILOXANOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRO VENKOVNÍ ZDIVA S PROTIPLÍŠŇOVÝM PŮSOBENÍM, PŘIPOMÍNÁJÍCÍ VZHLEDEM ŽULU S BLYŠTIVÝMI KRYSTALY

serie 457

POPIS

ACRISYL DECORA je povrchový nátěr na venkovní zdiva, obohacený lesklými krystaly, který jí dává typický vzhled žuly a přírodních kamenin bohatých na drobné světelné body na povrchu.

Výrobek na bázi acryl-siloxanového pojiva vytváří ochrannou vrstvu vyznačující se vysokou vodoodpudivostí a dobrou propustností pro vodní páru. Vytváří povrchy, které jsou vysoce odolné proti atmosférickým škodlivinám a chráněné před napadením plísní a řasami. Díky svým vlastnostem je ACRISYL DECORA vhodný rovněž pro závěrečné dekorativní úpravy zateplovacích krycích prostředků.

INFORMACE O POUŽITÍ

Výrobek je možné nanášet na:

- Povrchy ošetřené zateplovacími krycími materiály.
- Nové a staré omítky na bázi vodních pojiv.
- Betonové podklady.
- Staré nátěry a omítky minerální povahy, suché, celistvé, savé a zpevněné.
- Konglomeráty různé minerální povahy za podmínky, že jsou savé.

Povrch musí být odpovídajícím způsobem upraven podle postupu popsáného v odstavci „PŘÍPRAVA PODKLADU“.

Nenanášet na čerstvé podklady a podklady zásaditého charakteru, vyčkejte nezbytnou dobu pro vyzrání, obvykle čtyři týdny.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Druh pojiva: akrylový kopolymer se siloxanovou složkou ve vodní emulzi
- Ředidlo: voda
- Viskozita: pastozní konzistence
- Maximální granulometrie mramorového prášku: 0,6 mm
- Odolnost proti zásadám UNI 10795: odolný
- Označení CE podle EN 15824
- Reakce na oheň EN13501: Třída B s1 d0
- Propustnost pro kapalnou vodu UNI EN 1062-3: nízká, $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Propustnost pro vodní páru UNI EN ISO 7783-2: vysoká, $S_d < 0,14 \text{ m}$
- Ochranný prostředek na fasády podle Kuenzleho teorie DIN 18550: $W < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ e $S_d < 2 \text{ metry}$
- Odolný proti plísním a řasám UNI EN 15457 e UNI EN 15458
- Schnutí (při 25 °C a 65% relativní vlhkosti): kompletně za min. 1 hodinu a 30' a max. za 3 hodiny v závislosti od tloušťky nanesené vrstvy.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Omítkové podklady:

- Přesvědčte se, že podklad je úplně suchý a vyzrálý. Pokud je to třeba, proveďte obnovu nebo zpevnění pomocí příslušných produktů.
- Vyskytne-li se na podkladu plíseň, ošetřete ho pomocí čistícího prostředku COMBAT 222 kód 4810222 a pomocí sanačního prostředku COMBAT 333 kód 4810333.

- Kartáčováním nebo omýváním odstraňte případný výkvět a odlupující se části starých omítek. Kompletně odstraňte případné vyvýšeniny po vápenných nebo temperových barvách.

- Kartáčováním odstraňte nánosy smogu, prachu atd..

- Praskliny musí být náležitě otevřeny a vyplněny tmelem nebo podobnými produkty.

- vyrovnejte nerovnosti na podkladu. Díry, praskliny, pukliny a proláčky je možné ošetřit produktem BETOMARC 9450150, nebo RASAMIX 9440160, nebo RASOMARC 9500150 v závislosti na druhu podkladu.

- Přesvědčte se, že podklad je opravdu suchý a začněte nanášet jednu vrstvu di izolační nátěr s obsahem rozpouštědla ISOMARC 4410111 nebo mikronizovaného zpevňovacího prostředku bez obsahu rozpouštědel ATOMO 8840001. V případě pevných podkladů, které se nedrolí, naneste vodou rozpustný zpevňovací krycí nátěr MARCOTHERM PRIMER 4740019.

- V případě nestejných povrchů je možné nanést jednu vrstvu akryl-siloxanového podkladového sjednocujícího plnidla ACRISYL GRIP kód 9320019.

- Přistupte k nanášení výrobku ACRISYL DECORA podle postupu popsáného v NÁVODU NA POUŽITÍ.

Betonové podklady:

- Přesvědčte se, že podklad je úplně suchý a vyzrálý. Pokud je to třeba, proveďte obnovu nebo zpevnění pomocí příslušných produktů.

- Vyskytne-li se na podkladu plíseň, ošetřete ho pomocí čistícího prostředku COMBAT 222 kód 4810222 a pomocí sanačního prostředku COMBAT 333 kód 4810333.

- Kartáčováním nebo omýváním odstraňte případný výkvět a odlupující se části starých omítek. Kompletně odstraňte případné vyvýšeniny po vápenných nebo temperových barvách.

- Kartáčováním odstraňte nánosy smogu, prachu atd..

- Odstraňte špatně přiléhající strukturální části z cementu.

- Kovové pruty armatury, které vystupují na povrch je třeba pečlivě okartáčovat a ošetřit pasivující injektážní maltou BETOXAN PRIMER 9490125.

- Chybějící části sanujte prostředkem BETOXAN 400 nebo BETOXAN 300 - tixotropická, vlákny zpevněná protiústupový malta 9490140/130; proveďte závěrečné vyhlazení s výrobkem BETOXAN 200 - Antikarbonizační, protiústupový vyhlazovací prostředek 9490120.

- Přesvědčte se, že podklad je opravdu suchý a začněte nanášet jednu vrstvu zpevňovacího izolačního nátěru na zdivo s obsahem rozpouštědla ISOMARC 4410111 nebo mikronizovaného zpevňovacího prostředku bez obsahu rozpouštědel ATOMO 8840001. V případě pevných podkladů, které se nedrolí, naneste vodou rozpustný zpevňovací krycí nátěr MARCOTHERM PRIMER 4740019.

- V případě nestejných povrchů je možné nanést jednu vrstvu akryl-siloxanového podkladového sjednocujícího plnidla ACRISYL GRIP kód 9320019.

- Přistupte k nanášení výrobku ACRISYL DECORA podle postupu popsáného v NÁVODU NA POUŽITÍ.

Povrchy se zateplovacími krycími materiály:

- Zkontrolujte, že podklad prošel dobou pro vyzrání, odpovídající požadavkům výrobce.

- Zkontrolujte stav soudržnosti vyhlazení, povrch musí být

ACRISYL DECORA

DEKORATIVNÍ AKRYL-SILOXANOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRO VENKOVNÍ ZDIVA S PROTIPLÍŠŇOVÝM PŮSOBENÍM, PŘIPOMÍNÁJÍCÍ VZHLEDEM ŽULU S BLYŠTIVÝMI KRYSTALY

serie 457

soudržný.

- Naneste jednu vrstvu mikronizovaného zpevňovacího prostředku bez obsahu rozpouštědel ATOMO 8840001 nebo jednu vrstvu vodou rozpustného zpevňovacího krycího nátěru MARCOTHERM PRIMER 4740019.
- Přistupte k nanášení výrobku ACRISYL DECORA podle postupu popsání v NÁVODU NA POUŽITÍ.

*(Ředění izolačního nátěru a množství, které je třeba použít, závisí na savosti podkladu a je třeba je určit prostřednictvím předběžné zkoušky přímo na daném povrchu – Viz. příslušný technický list).

NÁVOD K POUŽITÍ

Teplota prostředí: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Relativní vlhkost prostředí: <75%

Teplota podkladu: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Vlhkost podkladu: <10%

- Nenášejte v případě, že je přítomen povrchový kondenzát nebo pod přímým působením slunečního světla.
- Aby nebylo ohroženo perfektní dosažení estetických a funkčních vlastností produktu, doporučujeme, aby byl nanášen za popsáných klimatických podmínek a aby povrchy byly chráněny před deštěm a vlhkem na asi 48 hodin. Tímto způsobem produktu umožníte, aby kompletně zaschnul a aby proběhla regulární polymerizace, k níž dochází během asi 10 dní.
- Na površích, po nichž by během 10 dní stékala dešťová, by se mohlo objevit průsvitné svislé drážkování. Tento jev nijak nezpochybnuje výkonost produktu a může být odstraněn pomocí omytí vodou nebo zmizet v průběhu následujících dešťů.
- Nanášení na povrchy se solným výkvětem nebo na povrchy u kterých vlhkost progresivně narůstá nezaručuje správnou přilnavost produktu k podkladu a proto je potřebné nejprve taková zdiva sanovat pomocí vlhkost odstraňujících omítek NEPTUNUS a následovným barvením pomocí siloxanového systému NEPTUNUS.
- Ochranné působení závěrečného nátěru proti plísním a řasám je omezené povahy: výkonost a trvání v čase jsou velmi silně podmíněny mírou vystavení klimatickým podmínkám a prostředím, stavební typologií a volbou systému použití.
- Ředění: připraveno k použití. Na staveništi je možné regulovat viskozitu v závislosti na potřebě tak, že lehce naředíte ACRISYL DECORA vodu na 2-3%.
- Před použitím produkt dobře promíchejte.
- Náradí: Nerezové hladítko, plastové hladítko.
- Počet vrstev: 2.
- Volba náradí ovlivňuje estetický výsledek působení povrchu, proto pracujte stále se stejným typem náradí.
- Způsoby použití:
 - .Nerezovým hladítkem roztírejte produkt na podklad stejnorodým způsobem. Před nanášením druhé vrstvy vyčkejte na kompletní vysušení.
 - .Naneste druhou vrstvu a před tím, než produkt úplně zaschne ho vyhladte nerezovou špachtlí, aby byl povrch hladký.
 - .Chcete-li dosáhnout efektu blížícího se běžné omítky, naneste produkt plastovým hladítkem a vyhladte.
- Aby ste se vyhnuli vytváření živých spojů na zpracovaném

povrchu, postupujte vždy technikou mokrým do mokrého.

- Závěrečný estetický výsledek může být ovlivněn nanášeč technikou. Doporučuje se velice pečlivě nanášet poslední vrstvu.

- Náradí je třeba očistit vodou okamžitě po použití.

- Přibližná vydatnost: 1-1,2 kg/m² na vrstvu Po dokočení celé práce se dvěma vrstvami 2-2,4 kg/m² u průměrně porózních povrchů.

Skutečnou vydatnost je dobré určit prostřednictvím předběžné zkoušky přímo na daném povrchu.

ZABARVENÍ

Výrobek je k dispozici v barvitelných výchozích realizacích barevných škál, Crystal (0001) a Šedá žula (0002), které mohou být použity rovněž přímo.

Barevné odstínění se dosahuje pomocí systému „Tintometrico Marcromie“.

V případě použití různých výrobků doporučujeme smíchat tyto výrobky předem, aby se tak zabránilo lehkým rozdíům v barevných tónech. Při použití ve venkovním prostředí je dobrou zásadou používat vždy materiál stejného výrobce od rohu k rohu. Pokud je z důvodů vyšší moci nezbytné navazovat na jedné zdi jiným výrobkem na předchozí, nespájejte odstíny na volné ploše. K navázání využijte případná přerušování souvislého ostění jako jsou lišty, rohy, kabely nebo jiné.

SKLADOVÁNÍ

Maximální teplota pro stálost při uskladnění: +30°C

Minimální teplota pro stálost při uskladnění: +5°C

Výrobek je nejlépe spotřebovat do 2 roků od data výroby, pokud byl uskladněn v původním, neotevřeném balení a pokud byl uchován v odpovídajících teplotních podmínkách.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Mezní hodnota EU (dle Směrnice 2004/42/ES)

Kat. A/c: nátěrové hmoty pro venkovní stěny z minerálního podkladu (na vodní bázi): 40 g/l (2010)
obsahuje maximálně: 40 g/l VOC

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Produkt musí být používán v souladu s platnými normami v oblasti bezpečnosti a hygieny. Po použití produkt nevyhazujte do běžného odpadu, nechte ho zcela zaschnout a naložte s ním jako se zvláštním odpadem. Nevylévejte zbytky produktu do povrchových nebo odpadních vod, ani do půdy.

Více informací naleznete v Kartě bezpečnostních údajů produktu.

HESLO TEXTU

Akryl-siloxanový nátěr s účinkem proti tvorbě řas, obohacený o drobné zářící krystalky.

Nanášet ve 2 vrstvách na předem připravené povrchy, rovněž na povrchy ošetřené zateplovacími krycími materiály, ACRISYL DECORA série 457 na bázi akryl-siloxanových kopolymerů ve vodní disperzi s křemičitými plniči, mramorovým pískem a skleněnými

ACRISYL DECORA

DEKORATIVNÍ AKRYL-SILOXANOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRO VENKOVNÍ ZDIVA S PROTIPLÍŠŇOVÝM PŮSOBENÍM, PŘIPOMÍNÁJÍCÍ VZHLEDEM ŽULU S BLYŠTIVÝMY KRYSTALY

serie 457

šupinami.

Průměrná tloušťka vrstvy po dokončení 1 mm. Dodávka a provozní příprava materiálu € na m².

Il SAN MARCO GROUP garantisce, che le informazioni riportate in questo foglio tecnico, rispondono alle migliori esperienze, tecniche e scientifiche. In ogni caso, non è responsabile per i risultati ottenuti, poiché le condizioni di applicazione sono al di fuori del controllo. Si consiglia di verificare la idoneità e l'efficacia del prodotto in ogni caso specifico. Questo foglio tecnico annulla e sostituisce qualsiasi altro foglio precedente.