

AC ALLFasil

Silikonem modifikovaná fasádní barva s malým povrchovým pnutím a přírodním matovým vzhledem charakteristickým pro minerální nátěry. Vysoce odolná proti povětrnosti a průmyslovým exhalacím. Vysoce paropropustná (hodnota $sd = 0,1$ m), vodoodpudivá $w = 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$. Technologie GUARD na ochranu nátěru proti předčasnému napadení mechy a řasami.



Barva:

Báze 1 pro světlé odstíny
Báze 3 pro syté odstín.

Stupeň lesku:

Matová.

Hustota / Specifická hmotnost:

Asi $1,60 \text{ g/cm}^3$

Pojivový základ:

Syntetická disperze/ emulze silikonové pryskyřice

Pigmentový základ:

Titandioxid a minerální plniva

Balení:

12,5 l a 5 l kulaté plastové vědro

Použití:

Na fasády.

Ředění:

Vodou

Skladování:

V chladnu, chránit před mrazem. Skladovatelnost 12 měsíců.

Čištění náradí a znečištěných míst:

Okamžitě vodou.

Doba schnutí:

Za suchého, teplého počasí ($+ 20$ °C, 65 % rel. vlhkosti) lze přetírat asi po 6 - 8 hodinách. Nízká teplota a vysoká relativní vlhkost vzduchu zasychání zpomalují. Finálních vlastností dosáhne povrch nátěru za 7 - 14 dní.

Střední hodnoty spotřeby:

Asi $0,18 - 0,22 \text{ l/m}^2$ pro 1 nátěr.

Upozornění: Pro zajištění optimálních vlastností nátěru je třeba na venkovní fasády aplikovat 2 nátěry. Pro určení přesné hodnoty doporučujeme provést zkušební nátěr.

Vhodné tónování:

Výrobek je určen pro tónování v rámci tónovacího programu ALL-FAcOLOR.

Nejnižší teplota pro zpracování:

$+ 5$ °C pro všechny poměry ovzduší a podkladu.

Vlastnosti:

Odolná proti povětrnosti (dle VOB, díl C, DIN 18363). Výrobek odpovídá třídě W 3 (nízká nasákavost na vodu) a třídě V 1 (vysoká propustnost vodních par) podle evropské normy EN 1062, povrch nátěru vykazuje malé povrchové pnutí. Přídavek silikonové emulze zajišťuje vysokou vodoodpudivost při zachování přírodního minerálního vzhledu povrchu nátěru. ALL-FAsil má lehce plnicí vlastnosti a je odolný proti průmyslovým zplodinám. Při tenkovrstvém nanášení lze docílit velmi dobré kryvosti. Matový vzhled umožňuje široké použití od renovací minerálních nátěrů až po aplikace na reprezentativní a historické budovy.

Příprava podkladu:

Podklad musí být čistý, suchý, přídržný a vyzrálý. Před aplikací barvy je třeba podklad opatřit vhodným penetračním nátěrem. Savé a silně savé podklady natřít hloubkovou penetrací TIEFGRUND LF nebo W 66 GRUNDIERKONZENTRAT, opticky nestejněměrné podklady lze egalizovat nátěrem GRUNDIERFARBE WP. Pro zachování vysoké paropropustnosti lze pro podkladové nátěry na minerální podklady použít i jednosložkové silikátové barvy.

Technické pokyny pro aplikaci:

Materiál lze natírat, nanášet válečkem nebo stříkat. Nanášet rovnoměrně v hojném množství, nenechat však z podkladu stékat. Pro první nátěr naředit asi 10 % vody, finální nátěr max. 5 % vody.

Upozornění:

Před aplikací je třeba odsouhlasit dodaný odstín. Přečtěte si, prosím,

pozorně veškeré informace uvedené na obalu. Neaplikovat za přímého slunečního svitu, silného větru a na rozpálené podklady. Před použitím dobře promíchat. Pokud si nejste jisti kvalitou podkladu, doporučujeme nanést zkušební vrstvu.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci a první pomoc:

Výrobek může při opakovaném a dlouhodobém kontaktu dráždit citlivou pokožku, doporučuje se proto používat osobní ochranné pracovní prostředky k ochraně kůže, při aplikaci stříkáním prostředky k ochraně dýchacích cest a očí. Při práci nejíst a nepít. Po práci omýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Při potřísnění kůže omýt vodou, při zasažení očí vypláchnout velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchnout ústa a ihned vyhledat lékaře. Ve všech vážnějších případech poskytnout zdravotní vyhledat lékařské ošetření. Při rozliti odstranit prostředkem, který na sebe váže tekutinu. Zamezit vniknutí do spodních, povrchových a odpadních vod. Plastové obaly lze po vysušení zbytků materiálu a důkladném vymytí použít jako druhotný obalový materiál, příp. předat do sběry pro recyklaci.

Mezní hodnoty EU na obsah těžkých organických látek (VOC) pro tento výrobek:

(Kat. A/c) 40 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje < 1 g/l VOC.

Kód výrobku:

M-DF02

Datum vydání TL: 02. 11. 2013



Údaje pro stříkání: Dynamický tlak v Bar: 190 (160) Úhel stříkání: 50° Velikost trysky v inch: 0,021 Velikost síta v mesh: 60
Ředění cca: 5 % vody

Pokyny k odstranění odpadu:

Zbytky zaschlého materiálu je možno likvidovat podle odpadového klíče č. 080105 – zatvrdlé barvy a laky. Tekuté zbytky likvidovat podle odpadového klíče č. 080103 – odpady z barev a laků na vodní bázi. Malé množství zaschlých zbytků lze odstranit spolu s komunálním nebo domovním odpadem.