



S2819 SILAMAT

akrylátová barva na betonové a asfaltové plochy, mat

Barevné odstíny: Dle aktuální ceníkové nabídky. Žádný z těchto odstínů neobsahuje sloučeniny olova ani chromu.

Použití: SILAMAT S2819 je určen pro barevné nátěry různých betonových a asfaltových ploch v interiéru i exteriéru. Např. na podlahy hal, garáží, skladů, dětská a sportovní hřiště, cyklistické stezky, parkoviště, firemní značení apod. Na SILAMAT S2819 je vystaven protokol o zkoušce - splňuje požadavky dle normy ČSN 74 4507 Stanovení protikluzných vlastností povrchů podlah - za sucha, za mokra. S2819 se vyznačuje výbornou odolností oděru a velmi rychlým zasycháním, tedy za cca 3 hodiny je nátěr pochozí.

Není určena pro vodorovné dopravní značení veřejných komunikací a pro průmyslové podlahy s vysokým zatížením /např. těžká dopravní a manipulační technika/. Pro velmi hladké povrchy - u speciálně hlazených betonových povrchů („gletování“ apod.) je nutno ověřit přilnavost barvy a v případě potřeby provést zdrsňení broušením. S2819 nesmí být použita k povrchové úpravě výrobků a ploch, které přicházejí do přímého styku s poživatinami, krmivy, pitnou vodou, ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Nanášení: Nanáší se vzduchovým i bezvzduchovým stříkáním, štětcem nebo válečkem. Před použitím barvu důkladně rozmíchejte. Podklad musí být suchý, zbavený všech nečistot, zbytků solí a zbytků oleje nebo jiné mastnoty. Podklad musí být izolován proti průniku spodní vlhkosti. Ředí se C6000 nebo C6500. Barvu nanášíte při teplotě vzduchu i podkladu 10-25 °C. Nanáší se v 1-2 vrstvách /podle způsobu aplikace/ v intervalu 4-24 hodin. Pro první vrstvu použijte barvu naředěnou cca. 20% ředidla. Dbejte, aby byl vyloučen styk barvy s vodou, která způsobí zhroutnutí barvy a její znehodnocení.

Ředidlo: C6000, C6500

Příprava NH před nanášením: Obal otevřete těsně před použitím a obsah důkladně rozmíchejte tak, aby na dně nezůstala žádná usazenina. U barvy je povolena tvorba rozmíchatelné usazeniny, škráloupu a odsazení části pojiva. Nemíchejte příliš rychle, aby se do barvy nevmíchalo zbytečně mnoho vzduchu. Po otevření originálních obalů nutno obsah spotřebovat co nejdříve. Nepoužitou barvu udržujte v těsnícím obalu s co nejmenší vrstvou vzduchu nad hladinou.

Doporučené podmínky pro aplikaci:

- předúprava podkladu - suchý, čistý U speciálně hlazených nebo upravovaných betonových povrchů („kletování“ apod.) je nutno ověřit přilnavost barvy a v případě potřeby provést zdrsňení např. broušením. Betonový nebo asfaltový povrch zbavený případných mastnot.
- optimální teplota prostředí a povrchu je 15-25 °C a musí být min. 3 °C nad rosným bodem
- minimální teplota je obecně 10 °C
- maximální relativní vlhkost vzduchu je 75 %
- jednotlivé vrstvy S2819 lze přestříkat tzv. „mokrý do mokrého“ po cca 15-60 minutách při tloušťce suchého filmu 40-50 μm
- jestliže se nejedná o aplikaci stříkáním „mokrý do mokrého“ doporučujeme další vrstvu aplikovat po 4-24 hodinách
- podle způsobu aplikace a charakteru natírané plochy je možno celý nátěr provést i v jedné vrstvě
- S2819 se nanáší křížovým nástřikem nebo nátěrem, aby byla dosažena v rovnoměrná vrstva
- první vrstvu doporučujeme více naředit pro lepší penetraci do podkladu. Při vysoké pórovitosti a nerovnosti podkladu je nutno počítat s vyšší spotřebou barvy
- rychlost zasychání se mění v závislosti na klimatických podmínkách a tloušťce vrstvy nátěru

- konečných vlastností dosáhne nátěr po úplném vyžrání, což představuje cca 2-3 dny

Vždy se při aplikaci stříkáním jedná o vzájemnou kombinaci několika faktorů /volba stříkacího zařízení, pracovní tlak, velikost a typ použité trysky, teplota při aplikaci a samozřejmě i konzistence použité nátěrové hmoty apod./. K těmto faktorům je potřeba přistupovat podle reálných podmínek a podle toho volit výsledné optimální nastavení aplikačního zařízení. V případě dalších informací nebo dalšího způsobu aplikace je nutno řešit konzultací s výrobcem.

Vlastnosti nátěrové hmoty:

| | |
|-----------------------------|--|
| Výtoková doba pohárkem 6 mm | 25 - 50 s |
| Hustota | 1,20-1,70 g/cm ³ |
| Zasychání | proti prachu nejvíce 60 minut |
| | pro běžnou manipulaci nejvíce 150 minut |

Vlastnosti zaschlého nátěru:

| | |
|-----------------|-----------|
| Lesk (úhel 60°) | max. 25 % |
|-----------------|-----------|

Teoretická vydatnost: 6-12 m² z 1 kg při tloušťce suché vrstvy 40 μm.

Praktická vydatnost: Při běžném nánosu je vydatnost 3-6 m² z litru v závislosti na savosti a členitosti podkladu a způsobu nanášení (porézní podklad).

Balení: Dle aktuální nabídky

Skladovatelnost: Při teplotě 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty.

Zneškodňování: Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.

Klasifikace výrobku:

Signální slovo: **nebezpečí**

Vysoce hořlavá kapalina a páry. Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit ospalost nebo závratě. Podezření na poškození plodu v těle matky. Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.“

Reklamaci barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

"Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy."

Marketing, 10/2017