

## Silikátová fasádna farba SUPRA SK 60



- > veľmi paropriepustná
- > dobre kryjúca
- > kvalitná silikátová báza

### Popis produktu

Veľmi paropriepustná, dobre kryjúca, matná, fasádna farba na silikátovej báze.

Pre vysoko paropriepustné, UV-farebne stále a alkáliam odolné fasádne nátery s vysokou prídržnosťou na nových fasádach ako aj obnovovací náter na dobre držiacej starších minerálnych a silikátových náteroch na fasádach. Tiež vhodná na bežné minerálne podklady, ako sú vápenno-cementové a cementové omietky a betóny.

#### Balenia:

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
5 KG / KE		85
20 KG / KE		24

#### Skladovanie:

V suchu, chlade a v nezmrznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu: 365 dní.

### Spracovanie

#### Odporúčané náradie

Maliarska štetka, štetec, valček, Airless-striekacie zariadenie. Náradie po práci očistite s čistou vodou.

#### Miešanie

Bezprostredne pred nanášaním obsah vedra dôkladne premiešajte.

#### Spracovať:

Farbu nanášajte na podklad valcom, štetcom, alebo Airless striekacím zariadením. Odporúčame naniesť dva nátery, vrstvy. Ručné spracovanie - prvý, základný náter je možné podľa nasiakavosti podkladu zriediť s max 5% čistej vody, druhý náter neriedený.

Pri použití Airless zariadenia - odporúčame zriediť s cca 5% vody a použiť trysku 0,026 - 0,031'' , tlak 160-180 bar. a uhol rozstreku 40-80°. Farbu striekajte tzv. krížovým spôsobom.

Druhú vrstvu náteru aplikujte až po uschnutí prvého po cca 6-8 hod.

Upozornenie k spracovaniu:

Nespracovávajújte na priamom silnom slnečného žiarení, za dažďa, vysokej vzdušnej vlhkosti a silnom vetre.

## Technické údaje

Riedenie	vodou; max. 5% H <sub>2</sub> O
Objemová hmotnosť	cca 1,4 kg/l
Farba	biela a transparentná báza; možnosť tónovať podľa Murexin skupiny farieb HBW 1-4
Spotreba	cca 150 – 250 g/m <sup>2</sup> / náter - pri jemnej zrnitosti podkladu cca 250 – 350 g/m <sup>2</sup> / náter - pri hrubej zrnitosti podkladu
Trieda lesku	G3 (matná); Stupeň lesku 5,4
Rýchlosť prepúšťania vodnej pary	V1 (vysoká); Sd=0,057 m
Priepustnosť vody v kvapalnej fáze	W2 (stredná); 0,159 kg/(m <sup>2</sup> · h <sub>0,5</sub> )
Hrúbka filmu	E2 (50 - 100 μm)
Čas schnutia	po cca 6-8 hod. pretierateľná, po cca 24 hod. dažďu odolná, po cca 3 dňoch plne zaťažiteľná
Zrnitosť:	S1 (jemná); < 70 μm

## Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

EN 1062-1-2004

## Podklad

### Vhodné podklady:

vápenno-cementové a cementové omietky P Ic; P II; P III

vápenno-cementové a cementové omietky P II & P III

stavebné dosky na báze cementu

betón, porobetón

murivo

nosné staré minerálne alebo silikátové nátery

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, súdržný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, antiadhéznych prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať požiadavkám platných noriem a spracovateľským nariadeniam/predpisom.

### Príprava podkladu:

Kriedujúce a pieskujúce plochy spevniť hĺbkovou penetráciou (napr. SK 11) a plochy s vykryštalizovaným výkvetom treba mechanicky odstrániť. Zvyšky oddeňovacieho oleja treba z betónu odstrániť prúdom tlakovej vody alebo bežným odstraňovačom oddeňovacieho oleja. Znečistené plochy a plochy napadnuté riasami a plesňami treba očistiť buď mechanicky, prúdom tlakovej vody alebo pomocou špeciálneho

52305, Silikátová fasádna farba SUPRA SK 60, platné od: 01.07.2022, Zaborsky Martin, Strana 2

prostriedku na odstraňovanie rias a plesní. Staré zvetrané minerálne nátery s nedostatočnou prídržnosťou treba mechanicky odstrániť, na poškodené plochy a plochy s trhlinami naniesť vrstvu cementovej stierky (napr. Energy Star) a tieto v prípade potreby vystužiť sklotextílnou sieťkou (Energy Textile).

### Pre perfektný systém

#### Systémové produkty:

Murexin Silikátový základ Fixativ SK 11

#### Popis:

Murexin Silikátový základ Fixativ SK 11 - na prípravu pieskujúcich a nasiakavých minerálnych podkladov na cementovej, vápennej a sádrovej báze.

### Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

#### Informácie o materiáli:

- Pri spracovaní mimo ideálneho rozsahu teplôt a vlhkosti sa môžu výrazne zmeniť vlastnosti materiálu.
- Pred spracovaním nechajte materiál dostatočne dlho aklimatizovať na teplotu prostredia!
- Na zachovanie vlastností produktu sa nesmú pridávať žiadne cudzie látky!
- Dodržiavajte pokyny ohľadne pridávania vody alebo riedenia materiálu!
- Pred použitím tónovaných výrobkov skontrolujte či súhlasí farebný odtieň!
- Rovnomernosť farieb je zaručená iba v rámci jednej šarže.
- Výsledný farebný odtieň je výrazne ovplyvnený environmentálnymi podmienkami.
- Nádobu opatrne otvorte, prípadné zaschnuté časti/povlaky odstráňte a dobre premiešajte.
- Vodou riediteľné systémy môžu byť po zriadení vodou len obmedzený čas skladované, preto odporúčame spracovať ich čo najrýchlejšie.
- Farbu v ploche vždy nadpájajte systémom mokré do mokrého aby ste zabránili vzniku optický defektov/máp.
- Penetrácie nechajte vždy predpísaný čas vyschnúť alebo vytvrdnúť.
- Farba je úplne vytvrdnutá až po cca 28 dňoch, kedy dosiahne deklarovaný stupeň oteruodolnosti.

#### Upozornenia k spracovaniu:

- Nepoužívajte pri teplotách pod + 8 °C!
- Ideálna teplota pre materiál, podklad a vzduch je +15 °C až + 25 °C.
- Ideálna relatívna vzdušná vlhkosť je 40% až 60%.
- Zvýšená vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, znížená vlhkosť a vyššie teploty tieto procesy urýchľujú.
- Zabezpečte dostatočné vetranie počas schnutia, reakcie a vytvrdzovania; vyhnite sa prievanu!
- Počas doby tvrdnutia chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom, dažďom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.

#### Tipy:

- Odporúčame najprv materiál otestovať na malej ploche, alebo urobiť skúšku menšieho množstva materiálu.
- Dodržiavajte pokyny uvedené v technických listoch všetkých materiálov MUREXIN použitých v skladbe.
- Pre prípadné opravy/reklamácie uchovajte originálny výrobok/obal z príslušnej šarže.
- Pri použití intenzívnych a tmavých odtieňoch odporúčame farby s triedou oteru za mokra ≤ 2 použiť aspoň so stupňom lesku "polomatný" (lesk <15/60° MW) a povrch vopred celoplošne farebne zjednotiť v "bielej" farbe.
- Pri lokálne osvietených plochách odporúčame farby s triedou oteru za mokra ≤ 2 použiť aspoň so stupňom lesku "tupo-matný" (lesk <5/85° MW).

Uvedené údaje sú priemerné hodnoty, ktoré boli stanovené v laboratórnych podmienkach. V dôsledku použitia prírodných surovín sa deklarované hodnoty jednotlivých šarží môžu mierne líšiť bez vplyvu na vhodnosť výrobku.

### Bezpečnostné pokyny

Informácie o zložení, manipulácii, vplyvoch na životné prostredie, zodpovedajúcich opatreniach pri spracovaní a jeho likvidácii sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov.

Tento technický list vychádza z bohatých skúseností, jeho účelom je poskytovať rady podľa najlepšieho vedomia, nevytvára žiadne právne záväzky a neodôvodňuje zmluvný právny vzťah ani vedľajší záväzok z kúpnej zmluvy. Za kvalitu našich materiálov ručíme v rozsahu našich všeobecných obchodných podmienok. Naše produkty smú používať iba odborníci a/alebo skúsené, odborne kvalifikované osoby a osoby s adekvátnymi remeselnými zručnosťami. Používateľovi nesmie byť odopreté jeho právo na spätný dopyt v prípade nejasností ani na odborné spracovanie. Predovšetkým odporúčame najskôr použiť skúšobnú plochu alebo vykonať predbežný test pomocou laboratórnej skúšky. Nie je však prirodzene možné uviesť úplne kompletný rozsah všetkých možných, súčasných aj budúcich prípadov použitia a špecifik. Vynechali sme údaje, pri ktorých sa dá

**52305, Silikátová fasádna farba SUPRA SK 60, platné od: 01.07.2022, Zaborsky Martin, Strana 3**

predpokladať, že ich budú ovládať kvalifikovaní odborníci. &nbsp; Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahláste prípadné pochybnosti. Vydaním novej verzie stráca táto verzia svoju platnosť. Najnovší hárok s pokynmi, kartu bezpečnostných údajov a všeobecné obchodné podmienky nájdete vždy na internetovej stránke [www.murexin.com](http://www.murexin.com).