

Technologický list

HYBRID FASSADENSILICON P413

Hybridní silikonová fasádní barva



POPIS PRODUKTU

Možnosti použití:

fasádní barva s nano-keramickou technologií, aplikovatelná také nástřikem. Určena na fasádní nátěry minerálních podkladů a také na renovační nátěry starších nosných nátěrů na disperzní a silikátové bázi. Ideální pro oblasti se znečištěným ovzduším a zvýšenými nároky na životní prostředí. Pro vnitřní a vnější použití.

Vlastnosti:

s perfektní dlouhotrvající ochranou proti zešednutí, špíně a negativním vlivům vlhkosti

- není termoplastická, optimálně a dlouhodobě chrání před zašpiněním
- je kapilárně hydrofobní, vysoce paropropustná
- nevytváří na povrchu uzavřený film
- má velmi dobrou stabilitu barevných odstínů
- fungicidní a algicidní účinky

Technická data dle DIN EN 1062:

- stupeň lesku: mat (G₃); tloušťka vrstvy po vyschnutí: 100-200 μm (E₃)
- paropropustnost: Sd < 0,14 m – klasifikace: vysoká V₁
- nasákavost: w ≤ 0,1 kg/(m².h^{0,5}) – klasifikace: nízká W₃
- max. velikost zrna: < 100 μm – klasifikace: S₁

Díky případnému tónování jsou odlišnosti v technických údajích možné.

Barevný odstín:

bílý

Hustota:

cca 1,4 g/cm³

Pojivová báze:

speciální fasádní barva z emulze silikonové pryskyřice a hybridních pojiv (Silikát/Sol-Akrylát)

Možnosti tónování:

barva může být tónována s max. 3% tónovací barvy na silikonové bázi. Možno tónovat pomocí systému Meffert Color Mix.

Upozornění:

Reklamace barevného odstínu celoplošně aplikovaného materiálu, bez předchozího reklamování zkušebního nátěru malé plochy, bohužel nelze uznat.

Technologický list

ZPRACOVÁNÍ

Podklad:	musí být pevný, čistý, suchý a nosný. Volné částice odstranit, plochy důkladně očistit. Plochy napadené houbami nebo plísní důkladně očistit a natřít produktem ProfiTec Sanierlösung FA P870 .
Způsob nanášení:	štetkou nebo válečkem
Postup nanášení:	První (základní) nátěr P413 provést zředěný s max. 10% vody, druhý (finální) nátěr neředěný. Přidáním více vody se zhoršují vlastnosti produktu (kryvost, barevný odstín, přidrženost), proto nadměrně neředit.
Teplota při zpracování:	nejméně +5°C podkladu a vzduchu, při zpracování a schnutí
Doba schnutí při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu:	<i>možnost přetírat po:</i> 4 - 6 hod. <i>odolnost proti dešti po:</i> cca 24 hod. <i>zcela proschlá po:</i> cca 1 týdn Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.
Vydatnost*:	cca 6 m ² /l jedním nátěrem *Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.
Ředění:	max. do 10% vodou
Čištění nástrojů:	ihned po použití vodou

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

Prvky značení dle ustanovení(EG) č. 1272/2008 (CLP):

Bezpečnostní pokyny P-věty:	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí
Zvláštní předpisy:	EUH208 Obsahuje: 1,2-BENZIOISOTHIAZOL-3(2H)-ON+. Může vyvolat alergickou reakci. EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
Hodnoty VOC:	Max. obsah VOC (ES): 0 hmot. % Max. obsah VOC: 0 hmot. % Hodnota VOC (DIN EN ISO 11890-1/2): 0,0 g/l
První pomoc:	<i>při vdechnutí výparů:</i> zabezpečit přísun čerstvého vzduchu, postiženého držet v klidu a teple <i>při styku s kůží:</i> důkladně omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem, nepoužívat ředidlo <i>při vniknutí do oka:</i> vyndat kontaktní čočky, oči okamžitě důkladně vyplachovat min. 10 minut čistou tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Technologický list

při náhodném požití: důkladně vypláchnout ústa, nevyvolávat zvracení.
Konzultovat s lékařem.

Podrobnější informace – viz bezpečnostní list produktu.

OSTATNÍ INFORMACE

Velikosti balení:	5,0 l - 12,5 l
Skladování:	v suchu a chladu, chránit před mrazem. Výrobek si uchovává své užitné vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.
Likvidace přípravku:	likvidujte v souladu s místními předpisy ve schváleném spalovacím zařízení. Zaschlý materiál lze likvidovat společně s domácím odpadem. Tekutý materiál odevzdat do sběrného místa nebezpečného odpadu.
Zařazení odpadů:	Kód 08 04 10 – jiná odpadní lepidla a těsnící materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
Likvidace obalů:	Kontaminované obaly musí být beze zbytku vyprázdněny. Řádně vyčištěné obaly mohou být předány k recyklaci. Kontaminované obaly musí být zneškodněny stejným způsobem jako výrobek. Kód 15 01 02 – plastové obaly

30. 3. 2017

Technické údaje uvedené v tomto listu se opírají o nejnovější technický stav a naše zkušenosti. S ohledem na možnou různorodost podkladů a podmínek daného objektu však není kupující, aplikátor či uživatel zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet a použít naše výrobky pouze na vlastní odpovědnost a zároveň vhodným způsobem, např. aplikací malé zkušební plochy a ověřit, zda jsou vhodné k plánovanému způsobu aplikace a účelu použití za daných podmínek v objektu. Z uvedených údajů proto nelze vyvozovat žádná práva a záruky a nelze ani převzít záruku za výsledek Vašeho zpracování našich výrobků.

Vydáním nového technického listu ztrácí všechny předchozí verze platnost.

Pro další informace kontaktujte: meffert@meffert.cz nebo bezplatnou poradenskou linku 800 156 612.

Dodavatel: Meffert ČR spol. s r. o., Do Čertous 2627/9, hala J, 193 00 Praha – Horní Počernice,
tel: 326 375 830, e-mail: meffert@meffert.cz, www.meffert.cz.