

Gumová farba - Rubber paint

Špecifikácia



Typ: Gumová farba na strechy (zinkové, plechové, kovové), kovové a drevené povrchy. Matná. Je charakteristická vysokou odolnosťou voči poveternostným podmienkam, mechanickému poškodeniu, UV- žiareniu, vlhkosti, teplotným zmenám. Je umývateľná (odolnosť voči oterom – 1.trieda podľa SSTC EN 13300) Nepraskavá a zároveň zamedzuje praskaniu spodnej plochy v prípade deformácie (napr. zoschnutím) Vrstva je vysoko odolná voči opotrebeniu (odery) a vode. Má veľmi dobrú nanášaciu schopnosť a paropriepustnosť (umožňuje povrchu dýchať). Ľahko sa nanáša a veľmi dobre a rýchlo schne.

- Matná.
- Zvýšená odolnosť voči vplyvom počasia, mechanickému zaťažaniu, ultrafialovému žiareniu a teplotným zmenám.
- Je umývateľná (1 trieda podľa TSS U EN 13300).
- Vysoko pružná s výbornou priľnavosťou k mnohým povrchom
- Odolná voči praskaniu a vysoko paropriepustná s nízkou priepustnosťou vody (podľa TSS U EN 1062).
- Ľahko sa nanáša a rýchlo schne.

Oblasť nanášania

Farba je určená na ochranu dekoratívnych bridlíc, dláždic, ondulínu, pozink železa, hliníka, natretého a neošetreného železa, azbestu-cementu, betónu, plynobetónu, penobetónu, tehál, omietnuté povrchy, lepenky, cementové dosky, drevotriesky, drevené povrchy, MDF dosky, sadrokartón, tapety... Určená pre externé a interné nátery. Farba môže byť nanášaná na povrchy natreté alkydovými a olejovými farbami. Je určená pre práce v exteriéri aj interiéri. Používa sa na nátery stiech, fasád, soklov, kovových vodovodných trubiek a odkvapových rúr, tehál a kameňov, stĺpov, plotov, obytných a zdravotníckych priestorov, chodieb, stien v kúpeľni, kuchyň, stravovacích priestorov, zábavných a športových komplexov , obchodov... atď.

Technické údaje

Výdatnosť nanášania 1 vrstvy	100-200 g/m2, V závislosti od povrchu a spôsobu nanášania.
Riedidlo	Voda riedenie max 5% obsahu balenia
Nanášanie	Nanáša sa štetcom, váľčekom alebo spray pištoľou
Doba schnutia	Max. 2 hodiny. Ďalšiu vrstvu nanášajte po zaschnutí predchádzajúcej Čas schnutia sa predlžuje v závislosti od poklesu teploty a zvýšenia relatívnej vlhkosti vzduchu
Farebná báza	A(základná) a C (polopriehľadná) je farbená/tieňovaná podľa NCS farebnej škály
Obsah sušiny (SSU ISO 3251)	52-54 %, v závislosti od farby.
Hustota (SSU ISO 2811-1)	1,27-1,3 g/sm2, v závislosti od farby
Lesk (SSU ISO 2813)	Max. 10 GU pri 85° (matná, G3, SSU EN 1062-1)
Hrúbka suchej vrstvy	50-100 µm, pre jednotlivú vrstvu (E2, SSU EN 1062-1) 100-150 g/(m2 * day), (middle, V2, SSU EN 1062-1)
Granulácia (veľkosť častíc)	Max. 30µm, (jemnozrná, S1, SSU EN 1062-1) 0.05-0.1 kg/(m2 * h^0,5), (low, W3, SSU U EN 1062-1)
Oznčenie podľa SSU EN 1062-1	G3 E2 S1 V2 W3 A0 C0
Abrázia vlhkosti (odolnosť voči umývaniu)	Odolná voči opakovanému/častému umývanie (1. Trieda podľa SSU U EN 13300)
Záručná doba	18 mesiacov od dátumu výroby
Balenie	1,2 kg, 3,5 kg, 6 kg, 12 kg
Farba	biela (báza A), biela (báza C), cherry- višňová, žltá, zelená, hnedá, červenohnedá, červená, svetlozelená, sivá, tmavomodrá, čierna, jasnomodrá.



Návod na použitie

Príprava povrchu

Bridlica a škridľa

Tieto povrchy sú pomerne porézne a preto je potrebné ich pred natieraním očistiť. Môže to byť vykonané niekoľkými spôsobmi: očistíte bežnou drôtenou kefou, použijete špeciálne náradie na vrtačku alebo ručnú brúsku, prípadne vysokotlakovú umyvačku ("VAPku"). Po očistení povrchu, je potrebné ho nechať vyschnúť a naneste farbu v tenkej vrstve aby naviazala jemné častice a prach na povrchu, ktoré zostali. Tým sa zvyšuje adhézia (prilnavosť) farby k povrchu

Keď ukončíte všetky prípravy je možné nanášať farbu. Farba by mala byť nanášaná v 2-3 vrstvách. Prvá vrstva je podkladová. Po nanosení prvej vrstvy, odporúčame prekontrolovať nenatreté miesta, rohy a okraje. Aj ťažko dostupné miesta musia byť pokryté. Ďalšiu vrstvu nanášajte po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Finálna vrstva vytvorí na vzhľad homogénny (jednoliaty) povrch, zvýši ochranný a dekoračný efekt.

Pozinkovaný kov, hliník, plechová krytina

Tieto povrchy dôkladne očistite od korózie, špiny, mastnoty a iných nečistôt a dôkladne odmastite. Už natreté povrchy by mali byť očistené od starých náterov.

Mastné a olejové miesta by mali byť očistené zásaditým roztokom (napr. pracím prostriedkom). Hrdza by mala byť odstránená petrolejom alebo podobným riedidlom. Ak je hrdza veľmi rozšírená vymeňte celý poškodený panel / celé panely.

"Bielu koróziu", ktorá sa môže vytvoriť na povrchu pozinkovaného plechu, odporúčame odstrániť kyslým roztokom (pH 0-7) (napr. octový roztok). Následne povrch dôkladne očistite saponátmi. Očistený povrch spláchnite čistou vodou (odporúčame silným prúdom). Nechajte poriadne vyschnúť.

Natieranie týchto povrchov nevyžaduje špeciálne náradie. Je možné zvoliť najvhodnejší možný spôsob nanášania.

Železo

Očistíte povrch od starého náteru, prachu, špiny, hrdze, mastnôt a iných nečistôt.

Môže sa nanášať priamo na povrch, ale pre dosiahnutie najlepších výsledkov by mal byť povrch ošetrený základným antikorozióznym náterom GP-021 TM Farbex.

Minerálne povrchy (betón, omietka, sadrokartón, tehla, plynobetón...)

Očistíte povrch od prachu a nečistôt a ošetríte penetračným náterom Deep penetrating primer «Super Base» TM «Farbex» alebo Primer concentrate «Super Base 1:4» TM «Farbex». Prípadne rozriedte Rubber Paint - Gumovú farbu v pomere 5-10 % váhy balenia a naneste ako penetračný náter. Povrchy napadnuté machom, plesňou, hubami odporúčame očistiť a ošetriť antiseptickým

náterom Antiseptic concentrate 1:4 na minerálne povrchy TM «Farbex».

Preglejky, drevo, MDF dosky, cementové dosky, drevotriesky

Natierané povrchy by mali byť čisté, suché a dôkladne vyčistené od opadávajúcich náterov, prachu, olejov, mastnoty a iných nečistôt. Na potlačenie a odstránenie húb, plesní a zabránenie poškodeniu povrchu ošetríte Antiseptickým náterom na drevené povrchy TM «Farbex».

Tapety

Farbu nanášajte až po úplnom zaschnutí tapety. Minimálny čas od nalepenia tapety po jej zaschnutie je 24 hodín. Optimálna doba pre nanášanie farby na tapety je po 2-3 dňoch.

Použijete válček alebo striekaciu pištoľ a na ťažko dostupné miesta štetec. Najlepší homogénny (jednoliaty) výsledok dosiahnete použitím striekacej pištole. Použijete válček z ovčej kože alebo čalunený válček so strednou dĺžkou vlasu

Povrchy natreté alkydovými alebo olejovými farbami

Povrchy, predtým natreté alkydovými alebo olejovými farbami, prebrúste, umyte saponátom, prepláchnite dôkladne vodou a vysušte

Nanášanie

Pred použitím farbu dôkladne premiešajte, riedte vodou (max. 5% z celkovej hmotnosti farby). Nanášanie náterov odporúčame pri teplote od + 10°C do + 30°C a vlhkosti vzduchu max. 80%. Farbu nanášame v 2 – 3 vrstvách štetcom, válčekom alebo spray pištoľou. Ďalšiu vrstvu nanášajte až po úplnom zaschnutí predchádzajúcej.

Nenanášajte farbu za priameho slnečného žiarenia, silného vetra, a vysokej vlhkosti vzduchu. Neodporúčame nanášať farbu na horúce povrchy.

UPOZORNENIE! We recommend to apply finishing layer of the paint of the same batch to avoid differences in shades of the color. If you use the product of different batches it is necessary to mix it.

Čistenie náradia

Náradie po práci opláchnite pod tečúcou vodou.



 **BEZPEČNOSŤ**

Nenanášajte farbu za priameho slnečného žiarenia, silného vetra, a vysokej vlhkosti vzduchu. Neodporúčame nanášať farbu na horúce povrchy. Neriedte farbu riedidlami. Neobsahuje toxické a nebezpečné látky. Zloženie VOC (Prchavé organické látky) spĺňa všetky požiadavky podľa Regulácie 2004/42 / EU Cat. A/d (WB): 130 g/l. Konkrétne VOC zloženie ≤ 30 g/l. V prípade kontaktu s pokožkou opláchnite pod tečúcou vodou. Skladujte v originálnych, dobre uzavretých baleniach pri tep. od $+5$ °C till $+35$ °C. Chráňte pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a mrazom, skladujte mimo dosahu detí.

 **OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

Nevlievajte do odtokov, vodných nádrží alebo pôdy! Nespotrebované zvyšky farby a prázdne plechovky sa recyklujú ako bežný stavebný odpad na základe lokálnych, regionálnych, štátnych a medzinárodných zákonov.

Spôľahlivosť údajov je založená na laboratórnych testoch a praktických skúsenostiach. Kvalita a hodnovernosť údajov spĺňa štandardy SS U EN 1062-1: 2012, SS U EN 13300: 2012 and TS U 24.3-32318370-014. Výrobca / distribútor, nezodpovedá za škody spôsobené neodborným nakladaním, ktoré nieje v súlade s postupom zapísaným v tomto Technickom Liste. Zákazník sám rozhoduje o vhodnosti použitia produktu na konečný účel.

