

KOOPMANSPEC

Viacúčelový produkt



Charakteristika

Viacúčelový produkt vytvorený pre potreby profesionálov vytvorený na základe dlhoročných skúseností v priemysle s morskými farbami. Produkt určený na renováciu nových aj starých povrchov. KoopmanSpec je jednozložkový náter určený na rôzne povrchy, ktorý sa nanáša priamo na podklad (starý aj nový). Produkt dobre vyplňuje podkladové štruktúry a poskytuje jednotnú povrchovú úpravu. Vytvára veľmi odolné povlaky, vysoko odolné proti nárazom a poveternostným podmienkam. Špecifické zloženie výrobku poskytuje aj nízky stupeň drsnosti povrchu, ktorý zaisťuje odolnosť proti oderu. Vďaka prídavku fosforečnanu zinočnatého má výrobok vysokú odolnosť proti korózii.

Vlastnosti

- anikorózný
- rýchlo schnúci
- ľahko sa nanáša
- odolný voči nárazom a oderu
- perfektne drží na povrchu
- vysoko odolný voči poveternostným vplyvom
- nanáša sa priamo na podklad

Určenia

- betón
- pozink
- kov
- drevo
- PVC / plast
- tartan

Odtiene

- farby podľa farebnej palety Koopmans; ďalšie farby RAL a NCS

Balenia

- 0,25 l
- 0,75 l
- 5 l

Zloženie:

alkydová živica

Hustota pri 20°C:

cca 1,23 kg/l

Hrúbka vrstvy:

cca 10-15 µm suchého podkladu pri aplikácii štetcom

cca 80 µm suchého podkladu pri aplikácii striekaním

Doba schnutia:

pri 20°C a 65% relatívnej vlhkosti polosuchý po približne 30 minútach, suchý na dotyk po približne 1 hodine.

Doba schnutia / nanášania ďalšej vrstvy závisí od podmienok lakovania natretého materiálu a spôsobu nanášania.

Možnosť nanášania

druhej vrstvy:

po cca 3-5 hod. pri nanášaní štetcom

po cca 8-12 hod. pri striekaní

Lesk:

pololesklý

Obsah pevných častíc:

cca 45% objemu

Výdatnosť:

15-20 m²/l ak sa nanáša štetcom s hrúbkou vrstvy 10 µm

suchého podkladu a 6 m²/l ak sa nanáša striekaním s hrúbkou vrstvy 80 µm suchého podkladu. Spotreba farby silne závisí od typu lakovaného materiálu a spôsobu nanášania.

Metódy nanášania

Štetec / valček / striekanie

Príprava povrchu

Povrch, na ktorý má byť výrobok nanesený, musí byť čistý, odmastený, suchý a bez odlupovania.

Drevo - nové povrchy opatrne prebrúste brúsnyim papierom P120 až P180 a odstráňte prach; v prípade predtým chránených povrchov na renováciu - v závislosti od stavu povrchu: obrúsiť odlupujúce sa nátery, piesok a prach.

Kov - nové povrchy by mali byť odmastené prostriedkom PK Cleaner NS90 z rady Koopmans a opláchnuté vodou; hrdzavé povrchy je potrebné očistiť kovovou kefou, odstrániť uvoľnené hrdzavé prvky, zbaviť prachu, odmastiť pomocou PK Cleaner NS90 a opláchnuť vodou; v prípade predtým ošetrovaných povrchov na renováciu - v závislosti od stavu povrchu: obrúsiť odlupujúce sa farby a hrdzavé prvky, potom ich dôkladne očistiť, odmastiť pomocou PK Cleaner NS90 a opláchnuť vodou.

PVC / plast - plast (iba tvrdý plast) - dôkladne očistite a odmastite pomocou PK Cleaner NS90, potom opláchnite vodou.

Čerstvý betón - povrch zbavte prachu brúsením, dôkladne ho očistite a odmastíte pomocou PK Cleaner NS90, potom opláchnite vodou.

Starý betón - dôkladne očistiť a odmastiť pomocou PK Cleaner NS90, potom opláchnuť vodou.

Pozink - jemne brúsiť brúsnyim papierom, dôkladne očistiť a odmastiť pomocou PK Cleaner NS90, potom opláchnuť vodou.

Aplikácia

Pred lakovaním a počas lakovania produkt dôkladne premiešajte. Maľovať začnite až po úplnom odparení vody. Prvú vrstvu nanášajte štetcom, valčekom alebo striekaním. Po nanesení prvej vrstvy ho nechajte vyschnúť, potom mierne prebrúste a zbavte prachu. Rovnakým spôsobom naneste druhú vrstvu produktu.

Bezpečnostné prostriedky

Ochrana pokožky – používajte vhodné ochranné rukavice.

Ochrana tváre – ak je to potrebné, použite ochranné okuliare.

Odporúčania

Možné riedenie: 5-10% pre aplikáciu štetcom a 10-20% pre aplikáciu striekaním, s použitím rozpúšťadla Professioneel Verdunner 3210 z rady NELF. Nepridávajte cudzie prísady. Neaplikujte pri teplote nižšej ako 10°C a vyššej ako 25°C a pri relatívnej vlhkosti vyššej než 85%. Nemaľujte vo vlhkých podmienkach (ani keď existuje pravdepodobnosť, že bude dážď, hmla alebo sneh), počas horúčav, ani pri silnom vetre. Podmienky natierania rozhodujú o dobe schnutia vrstvy výrobku a vlastnostiach vytvorených povlaku. Skladujte v originálnom, uzavretom balení, v suchej a chladnej miestnosti, pri teplote vyššej ako 5°C. Dátum spotreby je uvedený na balení (mesiac/rok). Pracovné nástroje čistite pomocou Professioneel Verdunner 3210 zo sortimentu NELF alebo pomocou technického benzínu.

Atesty, certifikáty, dokumenty

Karta bezpečnostných údajov, ktorý obsahuje údaje o bezpečnosti je dostupná u dodávateľa výrobkov.

Doplňujúce informácie

Informácie uvedené v technickom liste nie je možné považovať za špecifikáciu. Uvedené informácie negarantujú získanie vlastností výrobku. Ich účelom je zaistiť optimálne použitie výrobku. Technické údaje uvedené v technickom liste boli vyhotovené na základe aktuálnych poznatkov, sú presné a pravdivé, avšak výrobca nezodpovedá za skladovanie, prepravu a aplikáciu výrobku. Z tohto dôvodu uvedené informácie nie je možné považovať v zmysle práva za záväzné z titulu záruky. P.K. KOOPMANS LAKFABRIKEN BV si vyhradzuje právo nanášať zmeny do technického listu bez predchádzajúceho upozornenia. Všetky predchádzajúce verzie tohto dokumentu strácajú platnosť v momente publikovania novej verzie technického listu. Vylučuje sa zodpovednosť vyplývajúca z uvedených údajov.

Verzia listu: 1

Dátum aktualizácie: 03.08.2020



FARBYX s.r.o.
Párnica 357
026 01 Dolný Kubín
www.farbyx.sk / farbyx@farbyx.sk / +421 904 884 884