

KOOPMANSPEC

Viacúčelový produkt



Charakteristika

Koopmanspec je viacúčelový, 1-zložkový produkt vytvorený pre potreby profesionálov vyvinutý na základe dlhoročných skúseností v priemysle s morskými farbami. Produkt je určený na rôzne povrchy (betón, pozink, kov, drevo, plast, tartan a i.). Náter sa aplikuje 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:	8-10 m ² /l ak sa nanáša štetcom s hrúbkou vrstvy 40-50 µm suchého podkladu a 4-6 m ² /l ak sa nanáša striekaním s hrúbkou vrstvy 80-100 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 brúsny 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 brúsny papierom, dôkladne očistiť a odmastiť pomocou PK Cleaner NS90, potom opláchnuť vodou.

Aplikácia

Pred a počas používania výrobok poriadne premiešajte. Výrobok nanášajte štetcom, valčekom alebo striekaním. Po nanesení prvej vrstvy nechajte povrch cca 3-5 hodín zaschnúť pri aplikácii štetcom a 8-12 hodín pri aplikácii striekaním. Potom povrch jemne prebrúste a odstráňte prach. Rovnakým spôsobom naneste druhú vrstvu produktu.

Bezpečnostné prostriedky

Ochrana pokožky – používajte vhodné ochranné rukavice.

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

Upozornenie: textílie a papier znečistený týmto výrobkom uchovávajte iba vonku, v tesne uzavretej nádobe naplnenej vodou. Ich nesprávne skladovanie môže spôsobiť samovznietenie.

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%. Pracovné nástroje čistite pomocou Professioneel Verdunner 3210 zo sortimentu NELF alebo pomocou technického benzínu. Skladujte v originálnom, uzavretom balení, v suchej a chladnej miestnosti, pri teplote vyššej ako 5°C. Dátum spotreby je uvedený na balení (mesiac/rok). Karta bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje informácie o bezpečnosti, je dostupná u dodávateľa výrobku.

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: 2

Dátum aktualizácie: 17.01.2022



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