



Použití:

Barva pro dopravní značení je produkt pro barevné označování jízdních pruhů, parkovišť, chodníků, parkovacích míst v interiéru a exteriéru. Černá je vhodná k překrývání starých nátěrů.

Podklady:

Beton, cementové potěry, makadam, asfalt, dlažební kostky

Vlastnosti:

- velmi rychlé schnutí
- velmi dobrá přilnavost
- dobrá odolnost vůči oděru
- odolné vůči vozíkům
- vysoká viditelnost během dne
- bez aromatických látek (VdL-RL-01)

Barevný odstín:

9110 bílá

9105 černá

cca. RAL 3020 červená používaná při dopravním značení

cca. RAL 5017 modrá používaná při dopravním značení

cca. RAL 1023 žlutá používaná při dopravním značení

All-Color tovární odstíny:

různé intenzivní barevné odstíny dle vzorníku RAL

Balení: 750 ml, 2,5 l, 10 l

Spotřeba: při doporučené tloušťce mokrého filmu
cca. 400 µm cca. 0,35 l/m² = cca. 0,5 kg/m² na jeden nátěr

Stupeň lesku: matný

Aplikace:

Obecná pravidla:

Příprava podkladu a provedení nátěrových prací musí odpovídat současnému stavu techniky. Všechny nátěry a přípravné práce je třeba řídit podle objektu a požadavků, kterým bude objekt vystaven. Dodržujte přitom aktuální technické listy BFS, vydané podle technických směrnic, vydané Spolkovým výborem pro barvy a ochranu hmot. Viz též VOB, část C DIN 18363, odstavec 3 Malířské a lakovací práce.

Další zpracování / odstranění vrstev barvy jako je broušení, svařování, opalování atd., může zapříčinit tvorbu prachu a/ nebo páry. Práce provádět pouze v dobře větraných prostorách. V případě potřeby použít vhodné (respirační) ochranné vybavení.

Všechny podklady musí být čisté, suché, nosné a bez dělicích substancí. Neznámé podklady se musí testovat na jejich nosnost a vhodnost pro nanesení dalších vrstev nátěru. V případě potřeby otestovat na vzorku z plochy a přilnavost zkontrolovat pomocí křížového průřezu a/nebo přilepením a odtržením textilní pásky. U vrstev nástavby (nátěrový systém) by se měl mezi jednotlivými vrstvami provést mezibrus.

Příprava podkladu:

Nové betonové podlahy a cementové potěry: Hladké povrchové izolace, úpravy a slinuté vrstvy odstranit, resp. zdrsňt jejich povrch pískováním nebo broušením. Hrubé vrstvy prachu vysát průmyslovým vysavačem.

Staré betonové podlahy a cementové potěry: Řádně vyčistit vysokotlakým čističem a nechat vyschnout. Izolované betonové podlahy a zpracovaný betonový potěr může zkrátit záruku značení. V případě pochyb provést zkušební značení.

Nové a staré asfaltové plochy

Nové asfaltové plochy by měly být vystaveno povětrnostním vlivům na dobu alespoň 8-12 týdnů. Na starých asfaltových plochách se musí odstranit znečištění, která mohou zkrátit záruku (čištění proudem páry). Změknutí způsobené působením oleje se musí vysekat a izologicky vyplnit.

SÜDWEST Markierungsfarbe

Makadam a lité asfaltové plochy:

Před provedením nátěru doporučujeme otestovat vhodnost nátěru zkušebním nátěrem, resp. obrátit se na naše odborné poradenství.

Zpracování:

1 - 2 x nezředěné natřít nebo válcovat.

Ředění / čištění nářadí:

Běžné Nitro-ředidlo, nebo univerzální ředidlo.

Schnutí:

(+ 20°C / 60% relativní vlhkost vzduchu)

Prach se neusadí: po cca. 10 minutách po

Plocha průjezdná: cca. 2 - 3 hodinách

Zvláštní upozornění:

Při velmi slabě nebo velmi silně sající betonové podlaze nanést základní nátěr s 10% ředěním.

Špatné utěsnění makadamových stropů, neodborné složení, předčasné nanášení nebo příliš hrubý nátěr barvy na značení může vést k např. nátěru, tvoření prasklin a roztržení makadamového stropu. Proto je důležité přesvědčit se zkušebním nátěrem o spolehlivosti podkladu. Předčasné nanášení nátěrů na asfaltové podlahy může vést k prosáknutí bledých barevných odstínů. Jelikož v interiéru chybí samočisticí efekt podmíněný povětrnostními podmínkami, může dojít k těžko odstranitelným znečištěním na dobrém zrnitém označeném povrchu. Při aplikacích na velkých plochách v interiéru zajistit dobré větrání.

Směrnice ES 2004/42/ES:

Produkt „Markierungsfarbe“ nepodléhá směrnici VOC (out of scope).

VDL prohlášení (obsažené látky):

Akryláty, (podle barevného odstínu anorganická a/nebo organické pigmenty), anorganické bílé pigmenty, minerální pojiva, alkoholy, alifatické uhlovodíkové směsi, acetáty, smáčedlo, vrstvené silikáty

GISCODE: BSL20

Všeobecné bezpečnostní pokyny:

Během zpracování barev a laků a při sušení nátěrů zajistěte dobré větrání. Potraviny, nápoje a krmiva pro zvířata uchovávejte mimo dosah. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Používejte jen v dobře větraných prostorách. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte a nečichejte. Při broušení nevdechujte prach. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte úniku do kanalizace a vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo kanalizací uvědomte podle místních zákonů příslušné orgány.

Další informace naleznete v aktuálním bezpečnostním listu na www.sudwest.sk

Skladování:

Otevřenou nádobu je třeba vzduchotěsně uzavřít. Skladovat v suchém, chladném ale nemrznoucím prostředí. V uzavřeném originálním balení je skladovatelné nejméně 24 měsíců.

Sběr a likvidace odpadu:

K recyklaci předat jen vyprázdněné nádoby. Při likvidaci se musí dodržovat aktuální zákonné předpisy.

Technické poradenství:

Pro všechny dotazy, které nejsou zodpovězeny tímto technickým listem, je Vám k dispozici náš servisní personál: info@sudwest.sk

Od: Květen / 2018 / KM