

UMANAX® SB barevný

Norma jakosti:
PD 02-002-01

Charakteristika, složení, sortiment:

UMANAX® SB barevný je roztokový typ silniční barvy určené pro vodorovné značení vozovky. Jedná se o směs anorganických pigmentů, plniv a speciálních aditiv v akrylátovém kopolymeru. Umanax SB barevný se vyrábí v červeném, modrém, černém, zeleném nebo žlutém odstínu, po dohodě lze vyrobit i další odstíny.

UMANAX® SB barevný je to hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti.

Použití:

UMANAX® SB se používá k přípravě barevných bezpečnostních značek, přednostně na živičné a betonové podklady. Nanáší se zpravidla stříkáním. UMANAX® SB se nesmí míchat s jinými nátěrovými hmotami. Stříkácké zařízení musí být před použitím nátěrové hmoty UMANAX® SB vyčištěno od zbytků jiných nátěrových hmot.

Základní technické parametry:

Skladovatelnost, (minimum)	6 měsíců
Obsah netěkavých látek (sušina)	Min 75 %
Výtoková doba F4/23°C, (minimum)	80 - 140 s
Hustota (23°C)	1,6 g/cm ³
Vzhled zaschlého nátěru	Matný, slitý, drsný

Způsob zpracování:

Umanax SB se nanáší na suchý vyžralý podklad, zbavený prachu a mechanických nečistot. Aplikace na čerstvý, nevyžralý živičný podklad má za následek žloutnutí barvy vlivem uvolňujících se olejů. Nanesení Umanaxu SB na znečištěný či vlhký podklad může způsobit snížení životnosti značení vlivem zhoršené adheze.

Umanax SB se aplikuje při teplotách vzduchu nad 10°C a relativní vlhkosti vzduchu do 80%.

UMANAX SB je středně viskózní hmota. Lze ji po dobrém promíchání aplikovat v dodaném stavu, nebo ji lze ředit nitroředidlem C 6000 (případně toluenem, acetonem aj.) na tekutější konzistenci. UMANAX SB lze nanášet stříkáckými pistolami vzduchově i tlakově, v případě menších ploch válečkem či štětkou.. Nejběžnější aplikace je kontinuální stříkání pojízdnými značicími stroji. Nátěr lze aplikovat i pro

● Poštovní a fakturační adresa:

PLISKA-PODLAHY, s.r.o.
Podlesí 24, 62400 Brno
IČ: 60743328
DIČ: CZ60743328

● Kancelář:

Čajkovského 14
61600 Brno
T/F: +420 541 244 528
info@pliska.cz

● Výrobní závod:

Průmyslový areál Synthesie
P.O. BOX 39
Pardubice-Rybitví 53354
T/F: +420 466 824 563

značení pomocí šablon (přechody, směrové šipky ap.) Při teplotě 20°C zasychá barva asi za 15 minut. Při nízké teplotě (pod 10°C) a vysoké relativní vlhkosti (přes 80%) se aplikace nedoporučuje. Spotřeba barvy pro nátěr je 650 g/m².

Pro potřeby vodorovného dopravního značení, má žlutá barva certifikát pro použití na pozemních komunikacích. Pro tento účel je třeba čerstvě nanesenou barvu, pro zajištění retroreflexe, zasypat balotinou (silniční směs Swarco T18 200-800) v množství 390 g/m², při výše uvedené spotřebě barvy.

Balení:

UMANAX® SB se plní do ocelových sudů s odnímatelným víkem, popř. do jiných vhodných kovových obalů, nebo - po dohodě - přímo do pojízdných zásobníků odběratele.

Skladování a přeprava:

UMANAX® SB se skladuje při teplotě – 20°C až +30°C v krytých skladech s ventilací v nevybušném provedení. Přepravuje se krytými dopravními prostředky. Pro přepravu platí předpisy veřejného přepravce.

RID/ADR: 3/5b

Un - číslo: 1263

Ochrana zdraví:

Údaje o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci s nátěrovou hmotou UMANAX® SB jsou součástí PD 02-002-01 a pracovníci s ním musí být prokazatelně seznámeni. Zejména je zakázána jakákoli práce s otevřeným ohněm. Je nutné dodržovat základní pravidla hygieny a používat ochranné pracovní pomůcky. Organická rozpouštědla dráždí a odmašťují pokožku, jejich výpary dráždí sliznice dýchacích cest a působí narkoticky.

Klasifikace a označení dle GHS 1272/2008.:

H: 225, 315, 317, 319, 336, 373

P: 102, 210, 261, 280, 302+352, 305+351+338, 403+233, 501

Symbol: GHS 02 - Hořlavé látky

GHS 07 - Dráždivé látky

GHS 08 - Látky nebezpečné pro zdraví

Tento materiál slouží pouze k základní informaci o daném výrobku.

Zpracováno 15.09.2015

● Poštovní a fakturační adresa:

PLISKA-PODLAHY, s.r.o.
Podlesí 24, 62400 Brno
IČ: 60743328
DIČ: CZ60743328

● Kancelář:

Čajkovského 14
61600 Brno
T/F: +420 541 244 528
info@pliska.cz

● Výrobní závod:

Průmyslový areál Synthesie
P.O. BOX 39
Pardubice-Rybitví 53354
T/F: +420 466 824 563