

2K PU Elastik / 2K PU Elastic

Technický list
leden 2022
strana 1 / 2



- » **vodouředitelný 2K-lak pro designové-povrchy, PVC a linoleum**
- » **použitelný bez základního nátěru**
- » **použitelné také pro hygienicky citlivé oblasti**
- » **bezbarvý**
- » **matný**

Vlastnosti:

SAICOS 2K PU Elastik je vodouředitelný 2K- lak na polyuretanové bázi pro obnovu povrchové ochranné vrstvy a prvotní ochraně podlah z PVC a linolea. Použitelný jen v kombinaci se SAICOS Tvrdivlem 2K (9608).

Tato odolná povrchová úprava se vyznačuje velmi dobrou přilnavostí a extrémně vysokou elastičností a dobrou odolností vůči chemikáliím, např. proti běžně dostupným alkoholickým desinfekčním prostředkům.

Díky dlouhodobému vývoji se dá SAICOS 2K Elastic snadno nanášet. Vysoký obsah pevných částic omezuje přilnavost nečistot a snižuje značně nároky na údržbu.

DIN 68861 – díl 1. všeobecné stavební prohlášení č. (DIBt): Z-157.20-208. **Protiskluznost R9 (R10 na přání)**

Pouze pro profesionální zpracování.

Odstíny:

9600 bezbarvý matný

Přísady:

9608 tvrdidlo 2K

9616 protiskluz R10

9619 zpomalovač

Oblast použití: k obnově a prvotnímu nátěru hladkých nebo lehce strukturovaných designových povrchů, PVC a linolea, rovněž pro průmyslově vyrobené PU-podlahové krytiny. Vhodnost k renovaci z hlediska bezpečnosti je potřeba předem posoudit u každého objektu.

Příprava: ošetřovaný povrch musí být předem strojně vyčištěn za pomoci zeleného Superpadu se SAICOS Čisticím prostředkem pro PVC/linoleum a musí být 2x ošetřen vodou. Není nutné žádné obrousění ani přebrousění. Dodržujte, prosím, technický list.

36 hodin před prvním nátěrem vypněte podlahové topení a nejprve 24 hodin po nanesení poslední vrstvy laku ho opět můžete zapnout.

Zpracování:

1x SAICOS 2K PU Elastic nanášíme pomocí SAICOS Válečku-voda.

Nanášení: SAICOS 2K PU Elastik smícháme se SAICOS Tvrdivlo 2K (9608) v poměru 10 : 1. Přísadu vlijeme do SAICOS 2K PU Elastik,

2 minuty důkladně promícháme, nádobu necháme 5 minut v klidu a po opětovném promíchání naneseeme rychle pomocí SAICOS Válečku - voda na podlahu.

Při potřebě menšího množství: SAICOS 2K PU Elastik smícháme s SAICOS tvrdidlem 2K (9608) v poměru 10 : 1, kdy tvrdidlo přidáme do SAICOS 2K PU Elastik. Pokud použijeme více přísad, tvrdidlo 2K přidáme vždy jako poslední.

Důležité: plechovky s rozmíchaným lakem a tužidlem nezavírat.

Doba zpracovatelnosti: cca. 1 – 1,5 hod

Spotřeba materiálu: cca. 80 – 120 g/m²

Nejlepší teplota pro nanášení: 15 – 25 °C

Doba schnutí: 2 – 3 hodiny

Vydatnost z litru: cca. 10 m²

Snadná údržba: Čištění a ošetřování:

Běžné čištění se smetákem, mopem, vysavačem nebo prachovkou. Může být stíráno na vlhko (SAICOS - Prostředek na údržbu). Silné znečištění a fleky (např. od podrážek bot) odstraňte přípravkem Ecoline Magic cleaner.

Čištění pracovního náčiní: vodou

Doba skladovatelnosti:

V uzavřených nádobách minimálně 1 rok.

Tekutý produkt není odolný mrazu. Skladování a transport v teplotách nad 5 °C.

Fyzikální vlastnosti:

Hustota: 1,0 – 1,03 g/cm³

Viskozita: 26 - 32 sec., 4mm nádoba, DIN 53211.

Zápach: slabý/střední, po zaschnutí bez zápachu

Bod vzplanutí: nehořlavý

Bezpečnostní pokyny – první pomoc:

Pro 9600: Skladujte mimo dosah dětí. Neplňte do nádob obvykle používaných pro potraviny a nápoje. Obsahuje: TMDD, CIT/MIT (3:1). Může způsobit alergické reakce.

Bezpečnostní listy k dispozici na vyžádání.

2K PU Elastik / 2K PU Elastic

Technický list

leden 2022

strana 2 / 2



Składujte mimo dosah dětí. Neplňte do nádob obvykle používaných pro potraviny a nápoje. Zdraví škodlivý při vdechování. Může způsobit podráždění kůže. Může dráždit dýchací cesty. Vyvarujte se vdechování výparů. Používejte jen v otevřených nebo dobře větraných místnostech. Kontaminované pracovní oděvy nepoužívejte mimo pracoviště. Používat ochranné pomůcky-rukavice, ochranný oděv, ochranu očí a obličeje. PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ: umýt velkým množstvím vody a mýdlem. PŘI VDECHNUTÍ: osobu přemístit na čerstvý vzduch a zajistit volné dýchání. Při malátnosti volat lékaře nebo toxikologické informační centrum. Při podráždění kůže nebo vyrážce: vyžádat si radu lékaře / vyhledat lékařskou pomoc. Kontaminované oděvy sundat a před dalším použitím vyprat. Obaly důkladně uzavřít a skladovat na větraném místě. Składujte uzamčené. Obaly, zbytky materiálu odevzdejte k průmyslové likvidaci.

Obsahuje: N,N-Dimethylcyclohexylamin; Hexan, 1,6-Diisocyanat-, Homopolymer.

EU- limit pro dvousložkové speciální laky (kategorie A/j):

140 g/l (2010)

SAICOS 2K PU Elastic s přísadou SAICOS tvrdidlo 2K (9608)

obsahuje maximálně 140 g/l VOC.

GISCODE: W3/DD+

Identifikace WGK 2 dle německé normy.

Naše technické poradenství zde uvedené, je vydáno na základě našich nejlepších znalostí a provedených zkoušek, avšak bez záruky a nezabývá zpracovatele povinnosti provést vlastní zkoušku výrobků od nás zakoupených na jejich vhodnost pro zamýšlený účel. Protože aplikace a zpracování je mimo naši kontrolu, leží odpovědnost výhradně na zpracovateli. Vydáním nového technického listu pozbývá předchozí platnosti.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

info@saicos.de

www.saicos.de