

SU2013 UNIVERZAL

Použití: Barva UNIVERZAL SU2013 je vhodná pro vrchní lesklé, polomatné nebo matné nátěry dřeva a kovů vystavených povětrnosti (ploty, okapy, dveře, okna, konstrukce všeho druhu, zábradlí apod.). Nanáší se na kovové plochy upravené antikorozi barvou řady SYNOREX, nebo na dřevo upravené barvou SYNTECOL PRIMER S2070. K univerzálnímu použití pod SU2013 - jako antikorozi nátěr kovu nebo základní úprava dřeva a dřevěných materiálů slouží UNIVERZAL ZÁKLAD SU2020. SU2013 je vhodná i na běžné minerální plochy (omítky, zdivo) v interiéru, které musí být suché, vyzrálé a odizolované od vlhkosti. Nátěr je nelepivý za 24 hod, zcela proschlý je do 5 dnů (v závislosti na tloušťce nanesené vrstvy nátěrového filmu a na podmínkách zasychání). UNIVERZAL se pro nátěr štětcem již nemusí ředit, je optimálně nastaven a dodáván již v obalu. Výrobek není určen k nátěrům ploch, které přicházejí do přímého styku s potravinami a pitnou vodou.

Nanášení: Stříkáním, štětcem, válečkem při optimální teplotě 15-25 °C.

Doporučení: optimální estetický vzhled u metalického odstínu C9110 se dosáhne jen vzduchovým stříkáním. Nátěr štětcem nebo válečkem je již bez nároku na dosažení jednotlého odstínu.

Ředění: Konzistence barvy je již optimálně nastavena na štětec - není potřeba ředit (ředění pouze při odtěkání rozpouštědel - S6006). Pro váleček je možno přiředit S6006. Pro stříkání slouží k ředění S6001, univerzálně C6500.

Doporučené podmínky pro aplikaci:

- obal otevřete těsně před použitím a obsah důkladně rozmíchejte tak, aby na dně nezůstala žádná usazenina
- případný škraloup (není závadou) opatrně celý odstraňte
- nemíchejte příliš rychle, aby se do barvy nevmíchalo zbytečně mnoho vzduchu
- po otevření originálních obalů nutno obsah spotřebovat co nejdříve, nepoužitou barvu udržujte v těsnícím obalu s co nejmenší vrstvou vzduchu nad hladinou
- předúprava podkladu - podklad musí být suchý, čistý, zbavený případných mastnot a opatřený vhodnou základní barvou
- optimální teplota prostředí a povrchu je 15-25 °C
- minimální teplota je obecně 5 °C a musí být min. 3 °C nad rosným bodem
- maximální relativní vlhkost vzduchu je 75 %
- pro ředění barvy aplikované stříkáním, v letních měsících, je doporučováno ředidlo S6005 (zajišťuje lepší rozliv, omezení „prašení nástřiku“), v zimním období ředidlo S6001 (rychlejší zasychání, omezení stékání), podle potřeby i přeceďte.
- jednotlivé vrstvy SU2013 lze přestříkat tzv. „mokrý do mokrého“ po cca 60 minutách při DFT 40 µm
- při nátěru další vrstvy, v intervalu delším než 3-4 dny, je nutné podklad lehce přebrousit (brusný papír č. 320 a více)
- barva se nanáší křížovým nástřikem nebo v rovnoběžných pásech, aby bylo dosaženo výsledné rovnoměrné vrstvy
- problematická místa (rohy, hrany, sváry, spoje...) se ošetří nátěrem nejdříve. Teprve po zavadnutí tohoto nátěru se provádí nátěr celé ošetřované plochy (včetně již natřených problematických míst)
- jestliže se nejedná o aplikaci stříkáním „mokrý do mokrého“ doporučujeme další vrstvu aplikovat po 48 hodinách (min. 24 hodin)
- rychlost zasychání se mění v závislosti na klimatických podmínkách a tloušťce vrstvy nátěru
- konečných vlastností dosáhne nátěr po úplném vyzrání, což představuje cca až 10 dnů

Vždy se při aplikaci stříkáním jedná o vzájemnou kombinaci několika faktorů /volba stříkacího zařízení, pracovní tlak, velikost a typ použité trysky, teplota při aplikaci a samozřejmě i konzistence použité nátěrové hmoty apod./. K těmto faktorům je potřeba přistupovat podle reálných podmínek a podle toho volit výsledné optimální nastavení aplikačního zařízení. V případě dalších informací nebo u jiných způsobů aplikace je nutno řešit konzultací s výrobcem.

Příklad nátěrového postupu:*** Nátěr ocelové konstrukce (exteriér)**

- 1-2x SYNOREX EXTRA S2003 (nebo SU2020, S2129, S2000), schnutí 1-5 hod, nebo 3 dny
- 2-3x UNIVERZAL SU2013 v intervalu nejméně 24 hodin

*** Nátěr venkovní dřevěné konstrukce**

- 1x FUNGISTOP S1031, schnutí 4 hodiny
- 1x SYNTECOL PRIMER S2070, (nebo SU2020), schnutí 24 hodiny
- 1-2x UNIVERZAL SU2013 v intervalu nejméně 24 hodin

Kvalitu nátěrových systémů výrobce garantuje za předpokladu, že budou použity uvedené nátěrové hmoty a postupováno podle předepsaných aplikačních postupů.

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Výtoková doba pohárkem Ø 4 mm ostatní odstíny	150 - 210 s
odstín C9110	120 - 200 s
Hustota	0,95-1,21 g/cm ³
Zasychání	proti prachu pro běžnou manipulaci
	nejvíce 10 hodin nejvíce 48 hodin

Vlastnosti zaschlého filmu: (po 5 dnech od zhotovení nátěru)

Lesk, číslo lesku [GU] (geometrie 60°)	lesklé odstíny	min. 70
	polomatné odstíny	40-60
	matné odstíny	max. 25
	odstín C9110	50-80

Teoretická vydatnost: 13-15 m² v jedné vrstvě z 1 litru vrchní barvy dle odstínu.

Balení: Dle aktuální nabídky

Skladovatelnost: Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty.

Zneškodňování: Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.

Klasifikace výrobku:

Signální slovo: **varování**

**H věty:**

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.“

Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Marketing, 8/2020