



Technický dopis:

Číslo zboží: 1904401, 1907801

CYKLON Základní barva

CYKLON Základní barva je rychleschnoucí základ, chrání před korozí, na bázi nitrocelulózy. Díky obsaženým vazebným látkám a pigmentaci výrazně chrání před korozí. Nátěrem CYKLON Základní barva se získá vrstva s elasticitou a odolností vůči poškrábání.

Oblasti použití

CYKLON Základní barva najde uplatnění v ocelářském a instalačním stavebnictví, ve výstavbě strojů, lodí, přístrojů, karoserií, nádrží a v řemeslné výrobě. Může se nanášet na všechny oceli, železa, litiny - v interiéru i v exteriéru.

Nátěrem CYKLON Základní barva se výrazně zlepší přilnavost dalšího povrchového lakování.

Také vlastnosti povrchu se stanou jemně pórovité s hladkým povrchem. CYKLON Základní barva je svařitelná bez vzniku jedovatých výparů. Jako povrchový lak jsou vhodné všechny 1K-Laky.

Vlastnosti produktu

- přilnavost téměř na všechny kovy
- lak
- rychleschnoucí
- zlepšuje povrchové vlastnosti následného povrchového lakování
- ošetřené části jsou lépe chráněny před rzi
- výrazně zlepšuje přilnavost následného povrchového lakování

Informace o zpracování

Ošetření podkladu: Podklad musí být suchý, bez prachu a mastnot, bez rzi. Přilnavost se zvýší lehkým obroušením lakované plochy. Velmi důležité je zjistit, jestli byla povrchová válcovací kůra kompletně odstraněna.

Lakované části by měly mít pokojovou teplotu. Materiál by se neměl zpracovávat při teplotě nižší než +5°C a vlhkosti vzduchu nad 80%. Kovové části teplejší než +30°C by se neměly povrchově upravovat.

Použití: Nádobu přivést do pokojové teploty a silně protřepat (minimálně 2 minuty po slyšitelném pohybu kuliček).

Optimální celková tloušťka vrstvy je cca 45 – 65 µm, pro její dosažení se doporučuje nanášení tenkých vrstev do kříže. Optimální vzdálenost nádoby od povrchu při stříkání je mezi 25 a 30 cm.

Technické údaje

Technické údaje	Požadovaná hodnota
Schnutí při 20°C:	cca. 10 min – nelepí sa prach
Schnutí při 20°C:	ca. 30 min – pevný na dotek
Schnutí při 20°C:	ca. 3-6 hod – přelakovatelná
Schnutí při 20°C:	ca. 12 hod – vytvrzená
Obsah pevných částic	Cca. 65 - 70 hm. %

Výrobek je určen pro PROFESIONÁLNÍ použití. Všechny informace a údaje jsou založeny na objektivním testování, našich zkušenostech a předpokládáme, že jsou spolehlivé a přesné. Přesto nemůžeme znát nejrůznější možnosti použití ani použité metody aplikace, proto neposkytujeme za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací. Uvedené údaje mají obecný charakter. Uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace kontaktujte prosím naše technické oddělení.

