

## Technický list: **ZincPrimer**

### Produktu Popis

*ZincPrimer* je vodný adhezivní prostředek pro neželezné kovy uvnitř i zvenku na bázi akrylové pryskyřice.

### Složení

Polyakrylátová disperze, oxid titaničitý, voda, propylenglykol, konzervační látky

### Skupina výrobků / GIS kód

BSW20

Platí informace uvedené v aktuálním bezpečnostním listu.

### Rozsah

*ZincPrimer* se používá jako prostředek pro zvýšení přilnavosti neželezných kovů, jako jsou zinek, galvanizovaná ocel, nerezová ocel, hliník a měď. Může být použit jako ochrana před korozí na železných a ocelových površích.

### Vlastnosti specifické pro produkt

*ZincPrimer* neobsahuje rozpouštědla, neobsahuje olovo a Chromy a dobře přilne. Rychle schnoucí základní nátěr poskytuje vynikající základ pro následující nátěr *ClimateCoating®*.

#### materiálové charakteristiky:

- Hustota: 1,40 kg / dm<sup>3</sup> podle ISO 2811-1
- hodnota pH: 8,80 - 9,20 DIN 19266

### Nařízení VOC (EG)

Limitní hodnota od 1. ledna 2010 pro jednosložkové speciální barvy (kategorie výrobků I) = 140 g/l.

Tento produkt obsahuje < 30 g / l VOC.

### Příprava povrchu

Zinkové a pozinkované povrchy musí být očištěny pomocí amoniakálního zvlhčovacího prostředku. Odmašťujte hliník a měď.

### Zpracování

Zpracování se může provádět štětcem, válečkem nebo stříkáním. *ZincPrimer* je připraven ke zpracování pomocí štětce, válce a stříkacího zařízení.

Při použití stříkáním musí být *ZincPrimer* zředěn 10% vodou. Pokud se používají stříkací zařízení, musí se dodržovat pokyny výrobce zařízení. Při zpracování zajistěte, aby teplota vzduchu a předmětů nebyla nižší než 8 ° C. To platí i pro celé období sušení. Materiál musí být před použitím a po dlouhých přestávkách v práci krátce promíchat.

*ZincPrimer* lze natírat po cca 2 hodinách, vysušit po 24 hodinách a konečnou tvrdost dosáhne po 5-7 dnech.

### Spotřeba

Spotřeba *ZincPrimer* je přibližně 110 ml/m<sup>2</sup> s tloušťkou vrstvy 20 µm.

### Čištění nářadí

Okamžitě po použití důkladně vyčistěte válečky, štětce a stříkací pistole vodou.

### barevný odstín

*ZincPrimer* je dostupný v bílé barvě.

### Skladování a přeprava

Skladujte a přepravujte *ZincPrimer* v chladu, ale bez mrazu. Otevřené nádoby dobře uzavírejte a co nejdříve je zpracujte. Skladovatelnost od data výroby: 12 měsíců.

### Obal

2,5; 10 litrů

### Likvidace

Zabraňte proniknutí zbytků produktu do kanalizace, vodních toků nebo půdy.

Prázdné nádoby dávejte pouze na recyklaci. Zbytky produktu odevzdejte na odpovídajících sběrných místech.

Kód odpadu: 080120 podle seznamu odpadů EU.

### Bezpečnost

Obsah listu technických údajů nenaznačuje smluvní právní vztah.

Zpracovatel / kupující musí před použitím v praktických podmínkách vždy zkontrolovat použitelnost materiálu.

Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků nebo půdy. Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

Chraňte před přístupem dětí.

Oblasti, které se nemají ošetřit, musí být chráněny vhodnými opatřeními. Chraňte oči a pokožku před postříkáním. Nevdechujte sprejovou mlhu, která se může vyskytnout při zpracování stříkáním. Vydáním nového technického listu z důvodu vylepšení produktu se uvedené informace stávají neplatnými. Poskytnuté informace určila společnost SICC Coatings GmbH v laboratoři a praxi jako vodítko. Informace o produktu jsou poskytovány podle našich nejlepších znalostí a odpovídají současnému technickému stavu. Vlivy prostředí, materiály, aplikační vybavení a aplikační techniky jsou mimo náš vliv, a proto mimo naši odpovědnost. SICC®2020