

WS zinok®80/81

WS zinok®80/81 je extrémne odolná voči korózii voči atmosférickým vplyvom. Veľmi vysoký ochranný účinok je založený na elektrochemickom správaní kovového zinkového prachu, ktorý v agresívnej atmosfére najskôr oxiduje vďaka svojej menej ušľachtilej štruktúre v porovnaní so železom a tým účinne chráni základnú železnú štruktúru. Táto takzvaná katodická ochrana proti korózii zabraňuje hrdzaveniu laku zospodu. **WS zinok®80/81** je vhodný na opravy a opravy žiarovo zinkovaných, metalizovaných a filmom pozinkovaných povrchov, ako aj na opravy zvarov. **WS zinok®80/81** zodpovedá EN ISO 1461 pre žiarové zinkovanie a dosahuje požadovaných 100 µm. Minimálna hrúbka vrstvy pri aplikácii cca 250 - 350g. Materiál na m². Hliníková pigmentácia zabezpečuje zinkový vzhľad farby s vysokou povrchovou hustotou suchého filmu. **WS zinok®80/81** nie je základný náter na báze zinkového prachu na silnú ochranu proti korózii.



- Tixotropný, pastovitý
- Teplotne odolný do cca 300°C.
- Lesklý podobný zinku
- Vyhovuje EN ISO 1461
- Viac ako 90 % obsahu kovového zinku v suchom filme
- Hrúbka vrstvy možná 100 µm na operáciu. Obsahuje rozpúšťadlá
- Rýchle schnutie
- Jednoduché spracovanie
- Odolný voči počasiu

Predúprava:

Ochrana proti korózii závisí od zvolenej úrovne kvality pred úpravou podkladu. Dobrá pred úprava zvyšuje životnosť náterového systému, ktorý sa má aplikovať. Všetky látky, ktoré poškodzujú náter alebo zhoršujú jeho príľnavosť k podkladu, musia byť odstránené. Povrch musí byť vždy holý kov, **suchý**, bez prachu a mastnoty. Všimnite si aj kondenzáciu, ku ktorej dochádza v dôsledku kolísania teploty. **WS zinok®80/81** je fyzikálne schnúci náterový systém (odparenie rozpúšťadiel). Dá sa teda použiť aj pri mínusových teplotách. Nízke teploty však schnutie oneskorujú. **WS zinok®80/81** pri spracovaní musí mať vždy minimálne 16°C (izbová teplota).

Riedenie

WS Nitro univerzálne riedidlo ZV559

Doba schnutia:

Suché: cca 15 minút
Na dotyk: cca 45 minút
Úplne zaschnuté: cca 2-3 dni

W+S GmbH

Chémia farieb a
Aerosólová technológia
Na športovom ihrisku 5
63791 Karlstein

Tel.: + 49(0)6188/9575-0
Fax: + 49(0)6188/9575-30
E-mail: info@ws-lackchemie.de
Web: www.ws-lackchemie.de

Výkonný riaditeľ: Michael Benedict
Aschaffenburg District Court HRB 6998
IČ DPH DE197181899
Daňové číslo: 204/142/80014

HypoVereinsbank Aschaffenburg AG
BIC: HYVEDEMM407
IBAN: DE72 79152 0070 0302 3176 74



Mitglied im Verband der
deutschen Lack- und
Druckfarbenindustrie e.V.



Mitglied im Verband der
Chemischen Industrie e.V.



Mitglied im Verband der
Industrie Gemeinschaft
Aerosole e.V.

Aplikácia:	Aplikáciu je možné vykonať štetcom, bežným alebo bezvzduchovým striekaním. Pred použitím dobre premiešajte. - WS zinok®80/81 je pripravený na maľovanie. Pred spracovaním je potrebné pastu veľmi dobre premiešať. Aby sa zabezpečilo, že hrúbka vrstvy opravovanej oblasti musí byť aspoň 100 µm v súlade s EN ISO 1461. - Striekanie vzduchom: 2,0 mm tryska, pri vstupnom tlaku cca 3-4 bar, v prípade potreby pridajte riedidlo (do 30%). - Bezvzduchové striekanie: Na bezvzduchové striekanie by sa mali používať zariadenia s kompresným pomerom 1:30 a vyšším. Vstupný tlak minimálne 4-5 bar. Tlak striekania cca 200 bar. Rozprašovacia tryska 0,5-0,7 mm.
-------------------	---

Možnosť opätovného spracovania: Vhodné sú farby a akryláty na báze PVC (rozpúšťadlové alebo vodné). Pretieranie alkydovými živicovými farbami (syntetické živice) na žiarovo pozinkovaných podkladoch nie je povolené.

Výdatnosť:	cca 250 – 350 g/m ² na jeden náter.
Balenia:	100 ml, 250 ml, 500 ml, 1 000 ml, 18 kg
Skladovanie:	12 mesiacov v chladných a suchých miestach
Viskozita:	Tixotropný, pastovitý
Info:	Nevystavovať priamému slnečnému žiareniu

Stav: august 2018

Musia sa dodržiavať predpisy vyhlášky o nebezpečných látkach. Nariadenie o nebezpečných látkach: Vyžaduje sa označenie. Vyžadajte si kartu bezpečnostných údajov ES pre produkt a jeho špecifické údaje.

W+S GmbH

Chémia farieb a
Aerosólová technológia
Na športovom ihrisku 5

Tel.: + 49(0)6188/9575-0
Fax: + 49(0)6188/9575-30
E-mail: info@ws-lackchemie.de

Výkonný riaditeľ: Michael Benedict
Aschaffenburg District Court HRB 6998
IČ DPH DE197181899

HypoVereinsbank Aschaffenburg AG
BIC: HYVEDEMM407
IBAN: DE72 79152 0070 0302 3176 74