

## Posebni proizvodi

# SÜDWEST bōlazinc (Zinkstaubfarbe)

30525



### Upotreba:

Zaštita od korozije i temeljni premaz na bazi metalnog cinka / epoksi estera za nove i gole metalne podloge (hladno pocinčavanje). Kao zaštitni premaz protiv korozije za željezne i čelične konstrukcije, npr. tijela, jarboli, cijevi, ventilacijski sustavi itd. Za popravak varova tijekom pocinčavanja.

### Podloge:

Željezo i čelik (ne koristiti na starim premazima i površinama s ostacima hrđe).

### Svojstva:

- sprječava hrđanje i stvaranje hrđe zahvaljujući elektrokemijskom zaštitnom učinku
- brzo sušenje
- visoka toplinska otpornost do +150°C suhe topline
- otpornost na vremenske utjecaje
- dobra zaštita od korozije zahvaljujući visokom sadržaju cinka (72%)

**Nijansa:** 7387 siva

**Pakiranje:** 375 ml, 750 ml, 2,5 l

**Potrošnja:** cca. 100 ml/m<sup>2</sup> na jedan premaz

**Razina sjaja:** mat

### Primjena:

#### Opća pravila:

Priprema podloge i izvođenje soboslikarskih radova moraju odgovarati trenutnom stanju tehnike. Svi premazi i pripremni radovi moraju se voditi prema objektu i zahtjevima kojima će objekt biti izložen. Pritom se pridržavajte važećih tehničkih listova BFS-a, izdanih prema tehničkim smjernicama, koje je izdao Savezni odbor za zaštitu boja i materijala. Vidi također VOB, dio C DIN 18363, odlomak 3 Radovi bojanja i lakiranja.

Daljnja obrada/uklanjanje slojeva boje kao što je brušenje, varenje, štavljenje itd., može uzrokovati stvaranje prašine i/ili pare. Radove treba izvoditi samo u dobro prozračenim prostorima. Ako je potrebno, koristiti prikladnu (dišnu) zaštitnu opremu.

Sve podloge moraju biti čiste, suhe, nosive i bez odvajajućih tvari. Nepoznate podloge moraju se ispitati na njihovu nosivost i prikladnost za nanošenje dodatnih slojeva boje. Po potrebi testirati na uzorku s površine i provjeriti prijanjanje presjekom i/ili lijepljenjem i otkidanjem tekstilne trake. U slučaju slojeva gornje konstrukcije (sustav boje), između pojedinih slojeva potrebno je izvesti međubrušenje.

#### Priprema podloge:

Sve podloge moraju biti suhe, čiste, bez prašine, masnoće i hrđe. Prisutni sloj nastao tijekom vrućeg valjanja ili prašina i kamenac nastali tijekom brušenja i pjeskarenja moraju se ukloniti. Standardni stupanj čistoće SA 2 1/2. (Obratite pažnju na upute u tehničkom listu BFS br. 4). Ulja i masnoću uklonite pranjem prikladnim sredstvom za čišćenje i odmašćivanje. Obradite goli metal odmah nakon uklanjanja hrđe sa **SÜDWEST bōlazinc**.

#### Obrada:

Dobro promiješajte i nanesite 1 obilan sloj valjkom ili kistom bez razrjeđivanja.

#### Razrjeđivanje/čišćenje alata:

Univerzalni nitro razrjeđivač.

Podaci navedeni u ovom tehničkom listu su opisi proizvoda. To su opća upozorenja koja se temelje na našem iskustvu i testovima i ne uzimaju u obzir specifični slučaj upotrebe. Iz podataka se ne mogu izvesti zahtjevi za naknadu štete. Ako je potrebno, obratite se našem tehničkom savjetu. Stara izdanja tehničkih listova s novim izdanjima gube na valjanosti.

# SÜDWEST bōlazinc (Zinkstaubfarbe)

**Sušenje:**

(20°C / 60% relativne vlažnosti)

Suho za držanje:	nakon cca. 3 sata
Može se lakirati:	nakon cca. 24 sata
Potpuno suho:	nakon cca. 36 sati

**Otpornost na toplinu:**

150°C dugotrajno opterećenje (suha toplina)  
200°C kratkotrajno opterećenje (suha toplina)

**Posebna upozorenja:**

Nije dopuštena debljina suhog sloja iznad 100 µm. Za poboljšanje otpornosti na vremenske uvjete, nanosite SÜDWEST Super-Dickschutz unutar 1 tjedna. Kod praškastih premaza cinka starijih od 1 tjedna potrebno je očistiti cink prema BFS tehničkom listu br. 5 (sa sredstvom za čišćenje i odmašćivanje SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger). Nemojte prerađivati bojama i lakovima koji sadrže agresivna otapala, npr. plastični tekući premazi ili dvokomponentni premazi.

**Direktiva 2004/42/EZ:**

Proizvod "bōlazinc" ne doseže najvišu VOC vrijednost kategorije proizvoda i (500 g/l), te je stoga VOC-sukladan.

**VDL deklaracija (sadržane tvari):**

Alkidne smole, mješavine aromatskih i alifatskih ugljikovodika, alkoholi, cinkova prašina, sredstvo za vlaženje, slojeviti silikati, antioksidansi, sredstvo za sušenje, molekularno sito

**GISCODE:** BSL40

**Opće sigurnosne upute:**

Osigurajte dobru ventilaciju prilikom obrade boja i lakova i kod sušenja boja.

Hranu, piće i hranu za životinje držite izvan dohvata.

Izbjegavajte kontakt s očima i kožom.

Koristite samo u dobro prozračenim prostorima.

Ne jedite, ne pijte, ne pušite i ne njušite dok radite.

Ne udišite prašinu prilikom brušenja.

Čuvati izvan dohvata djece.

Ne dopustiti da uđe u odvođe ili vodotoke.

Obavijestite nadležna tijela u skladu s lokalnim propisima u slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili kanalizacije.

Daljnje informacije mogu se naći u trenutnom sigurnosnom listu na [www.sudwest.sk](http://www.sudwest.sk)

**Skladištenje:**

Otvoreni spremnik mora biti hermetički zatvoren. Čuvati u suhom, hladnom, ali ne smrzavajućem okruženju.

**Skupljanje i odlaganje otpada:**

Vratite samo prazne spremnike na recikliranje. Tijekom odlaganja morate se pridržavati važećih zakonskih propisa.

**Tehnička podrška:**

Za sva pitanja na koja ovaj tehnički list ne odgovara, naše servisno osoblje stoji vam na raspolaganju: [info@sudwest.sk](mailto:info@sudwest.sk)

Od: Srpanj / 2018 / KM