

Technický list č.: 1105

# ZincPrimer

Základní nátěr na zinek, titan-zinek a neželezné kovy.

## Rozsah použití

- Pro exteriéry i interiéry.
- Nátěry zinkových plechů, titan-zinku a pozinkované oceli.

## Vlastnosti

- Bez olova a chrómu.
- Reaktivní, s vysokým obsahem zinkového prášku.
- Rychleschnoucí, usnadňuje přilnutí následných krycích nátěrů.
- Dlouhodobá ochrana před korozí.

## Technická data

Materiálová báze	akrylát
Hustota	cca 1,30 g/cm <sup>3</sup>
Barevný odstín	světle šedý
Stupeň lesku	matný
Zpracování	natírání, válečkování, stříkání (viz tabulka pro nástřik air-less / tlak. vzduch)
Teplota zpracování (teplota vzduchu a podkladu)	nezpracovávat při teplotě pod +5°C
Spotřeba (na 1 nátěr)*	cca 125 ml/m <sup>2</sup>
Doba schnutí (20°C/65% rel. vlhkosti vzduchu) - nechytá prach po - lze manipulovat po - lze přetírat po	cca 1 hod. cca 1,5 hod. cca 4 hod. (Nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí)
Barevné tónování	-
Ředění	pro nástřik: Relius Nitro-Verdünnung pro natírání a válečkování (malé plochy): zpracovat v dodané konzistenci 375 ml, 750 ml, 3 l
*Jde o směrné hodnoty, na které nelze dát záruku, protože každý povrch má jiné vlastnosti ovlivňující spotřebu - tu je třeba vyzkoušet přímo na objektu.	

## Balení a skladovatelnost

- Balení 375 ml, 750 ml, 3 l plechovka.
- Skladovat v suchém a zatepleném skladu max. 12 měsíců od data výroby. Načaté nádoby dobře uzavírat a brzy spotřebovat.

## Příprava podkladu

Vyzkoušet vhodnost podkladu jakožto nosiče nátěru.

### Všeobecně:

Podklad musí být pevný, čistý, suchý, zbavený tuků, rezu, vosků, silikonu i prachu. Neúnosné staré nátěry odstranit.

### Zinek/pozinkované plechy:

Očistit odmašťovacími mycími prostředky na bázi čpavku -na pozinkované plochy nanést směs 10 litrů vody, 1/2 litru 25%-ního roztoku čpavku a 2 odměrky odmašťovacího prostředku (Pril, Spüli, apod.). Pak provést za mokra otření rounem z umělé hmoty, jako je kupř. Scotch-Britt. Při tom vzniká jemná pěna, která se musí nechat asi 10 minut na celé ploše působit. Potom znovu zamokra otírat, až bude pěna metalicky čistá. Potom důkladně omýt čistou vodou, až se pěna odstraní, nebo plochu odmastit speciálním čisticím prostředkem na zinek (např. ZN-oxid).

### Hliník/neželezné kovy:

Vyčistit a zbavit mastnoty

### Podklady:

Zinek, pozinkované plechy, hliník, neželezné kovy.

## Zpracování

### Přednátěr:

1x Relius ZincPrimer

### Závěrečný krycí nátěr:

Osvědčenými pestrobarevnými i bílými laky Relius.



## Důležitá upozornění

Před zpracováním důkladně rozmíchat. Vzhledem k rychlému zasychání se materiál Relius ZincPrimer zpravidla stříká. Při natírání štětcem postupovat po malých plochách. Zabránit dlouhému vystavení vlhkosti (kondenzaci vody).

Během a po zpracování ve vnitřních prostorech se postarat o dostatečné větrání. Materiál používat jen k účelu, pro který je určen.

Pracovní nářadí a pracovní nádoby se čistí ihned po použití ředidlem Nitro-Universalverdünnung.

## Bezpečnostní pokyny

Všeobecné pokyny: Při výskytu symptomů nevolnosti nebo při pochybnostech přivolat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nevyvolávat zvracení. Sledovat životně důležité funkce (dýchání, srdeční činnost, puls). Transportovat k lékaři, příp. neprodleně přivolat lékařskou pomoc. V případě, že postižený nedýchá, zprůchodnit dýchací cesty (kupř. odstranit zvratky) a zahájit umělé dýchání z úst do úst.

Při nadýchání: Zajistit přísuv čistého vzduchu, postiženého uložit v klidu a teple. Při nedostatečném dýchání nebo zástavě dechu zavést umělé dýchání. Při bezvědomí uložit ve stabilní poloze na bok a přivolat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Okamžitě odložit veškeré kontaminované oblečení, postříkanou kůži omýt velkým množstvím vody a mýdlem či vhodným čistícím prostředkem. Nepoužívat žádná rozpouštědla. Po umytí ošetřit vhodným reparačním krémem.

Při zasažení očí: Okamžitě důkladně vyplachovat čistou tekoucí vodou min. 10 minut a vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití: Vypláchnout ústa vodou, vypít sklenici vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc a ukázat obal nebo označení.

Nevdechovat páry. Prostory dobře větrat. Při práci nejíst, nepít a nekouřit.

Při nástřiku použít vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Používat osobní ochranné prostředky pro oči a obličej. Používat vhodné ochranné rukavice. Při delším nebo opakovaném styku používat ochranný krém. Používat ochranný oděv.

## Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u technicko-poradenských středisek.

### Degussa Stavební hmoty s.r.o.

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim  
tel.: +420-469 607 111  
fax: +420-469 607 112  
e-mail: info@degussa-sh.cz  
www.degussa-sh.cz

### Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420-469 607 160  
fax: +420-469 607 161  
e-mail: objednavky@degussa-sh.cz

### Praha

724 166 035  
724 532 462

### Střední Čechy

602 449 283

### Severní Čechy

602 325 288

### Západní Čechy

602 449 285

### Jižní Čechy

724 063 988

### Východní Čechy

721 950 633  
602 426 072  
724 010 335

### Střední Morava

606 657 197  
724 505 095  
602 449 282

### Severovýchodní Čechy

602 278 762  
724 203 479

### Jižní Morava

602 449 287  
724 505 095

### Severní Morava

602 310 880  
602 449 282  
724 532 458

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich technických listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předšmluvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky.

Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese [www.degussa-sh.cz](http://www.degussa-sh.cz).