



# AGRIDECK ZINKFOSFAATPRIMER LICHTGRIJS

*Actief roestwerende 1K zinkfosfaatprimer voor staal*



## Omschrijving

Agrideck Zinkfosfaatprimer Lichtgrijs [9542] is een oplosmiddelhoudende 1-component roestwerende primer voor staal op basis van een alkydharsen. Door een hoog gehalte actief roestwerende zinkfosfaatpigmenten biedt dit product de beste bescherming tegen roest.

Als primer voor overige ondergronden, zoals diverse non-ferro metalen en vele harde kunststoffen adviseren wij Agrideck Hechtprimer Wit [9541].

Alle producten in het Agrideck programma zijn speciaal ontwikkeld voor toepassing in de landbouwmechanisatie- en industriesector. De producten voldoen aan hoge eisen en zijn zeer eenvoudig te verwerken met de kwast, verroller en spuit.

## Eigenschappen

- Uitstekende anti-corrosieve eigenschappen
- Hoge vulkracht en in hoge laagdikte aan te brengen
- Buitenduurzaam en weerbestendig
- Alle Agrideck producten zijn lood- en chromaatvrij
- Zowel geschikt voor spuit-, roller- als kwastapplicatie

## Toepassing

Voor alle toepassingen op staal waar een actieve roestwering in combinatie met een hoge laagdikte vereist is. Dient als ondergrond voor de Agrideck aflakken.

Voor bescherming en verfraaiing van landbouwmechanisatie-werktuigen zoals landbouwmachines, grondverzetmachines, vorkheftrucks, tractoren en ander rollend materieel voor de landbouwmechanisatie- en bouwsector, en gereedschappen.

## Ondergronden

- Oude intacte verflagen
- Staal, verzinkt staal, gestraald staal, aluminium
- Diverse harde kunststoffen
- Hout, steen en pleisterlagen

## Technische gegevens

(aangekleurd product bij 20°C)

Afwerking	: mat
Kleur	: lichtgrijs (standaard)
Theoretisch rendement:	ca. 6,8 m <sup>2</sup> /litr. bij 70 µm droge laagdikte
Soortelijk gewicht	: 1,3 g/ml (kleurafhankelijk)
Vaste stofgehalte	: 68% in gewicht / 48% in volume
Vlampunt	: 36°C
Applicatie condities	: min. 5°C / 80% R.V.
VOS gehalte	: 420 g/l
Houdbaarheid in bus	: 12 maanden in originele onaanbroken verpakking (5 – 30°C). Vorstvrij bewaren.

## APPLICATIE INSTRUCTIES



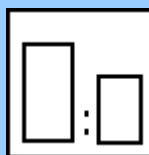
### Voorbehandeling

Het oppervlak moet volkomen schoon, droog en vetvrij zijn. Oude, intacte verflagen goed schuren. De voorbehandeling is mede afhankelijk van de ondergrond maar dient altijd zodanig te worden verricht (reinen, ontvetten, stralen/mechanisch schuren, etc.) dat voor schilderwerk een goede ondergrond ontstaat.

Zie ook de informatie hieromtrent elders in dit blad. Raadpleeg voor meer info onze technische dienst.

### Applicatie

Kwast, verroller en spuit



### Verdunner :

BICCS Verdunning 0101 [9161]  
Percentage: max. 5% voor kwastverwerking  
Max. 10% voor spuitapplicatie



### Luchtspuit

Opening : 1.5 – 1.8  
Druk : 3 tot 4 bar  
Viscositeit : 30 – 40 sec., DIN cup 4

### Airless

Opening : 0.009" - 0.011"  
Druk : 110 – 130 bar  
Viscositeit : 30 – 50 sec., DIN cup 4



### Spuitinstructie

1 - 2 kruislagen.

### Aanbevolen laagdikte

Minimaal 160 µm nat < > 70 µm droog

### Schoonmaken gereedschap

BICCS Verdunning 0101 [9161] of spoelthinner



### Droging

Stofdroog : na ca. 3 uur  
Kleefvrij : na ca. 4 uur  
Overschilderbaar : na ca. 24 uur  
Overspuitbaar : na aandroging maar uiterlijk binnen 24 uur  
Schuurbaar : na ca. 72 uur  
Uitgehard : na ca. 7 dagen

Gegevens bij 20°C en 65% RV



## Aanvullende informatie

### *Behandeling staal en ijzer*

Roest en walshuid verwijderen d.m.v. handontroesten of zandstralen tot reinigingsgraad SA 2,5. Direct na het stralen een laag Agrideck Zinkfosfaatprimer Lichtgrijs [9542] aanbrengen.

## Voorbehandeling

Ter voorkoming van nieuwe besmetting/roestvorming dient het object direct na het stralen/schuren/ontvetten gecoat te worden. Bij twijfel over de ondergrond en/of voorbehandeling dient u altijd vooraf een proef te zetten om de hechting te beoordelen.

## Applicatie condities

De gegevens in deze publicatie zijn gebaseerd op een temperatuur van 20°C en 65% RV. Bij hogere laagdikten en/of lagere temperaturen gelden langere droogtijden. Tijdens applicatie en droging temperaturen lager dan 10°C en een RV hoger dan 80% vermijden. Het aanbrengen van de lak moet veiligheidshalve plaatsvinden bij een ondergrondtemperatuur die tenminste 3°C boven het dauwpunt ligt. Zie de dauwpunttabel op de downloadpagina van onze website (<http://www.biccs.nl/download> >'Overige'). Tijdens applicatie en droging is goed ventileren noodzakelijk.

## Veiligheid

Uitsluitend geschikt voor professioneel gebruik. Zie ook het bijbehorende veiligheidsblad (via download op [www.biccs.nl](http://www.biccs.nl)).

*Voor meer informatie over dit product adviseren wij u contact op te nemen met ons laboratorium.*

De informatie verstrekt in dit productinformatieblad is gebaseerd op laboratoriumtesten die door ons accuraat zijn uitgevoerd en is slechts als richtlijn bedoeld om u een indicatie van de toepassingsmogelijkheden te geven. Alle aanbevelingen en voorstellen gerelateerd aan het gebruik van onze producten, zowel in technische documentatie of in respons op een specifieke vraag, of anderszins, is gebaseerd op onze huidige kennis waarbij de gegevens naar ons beste weten zijn opgesteld. De producten en de informatie zijn bestemd voor professionele industriële gebruikers met de benodigde specifieke kennis en industriële vaardigheden en het is de verantwoordelijkheid van de eindgebruiker de geschiktheid voor de toepassing te bepalen. BICCS bv heeft geen controle over de kwaliteit of conditie van de ondergrond, nog op de vele factoren die de toepassing en de applicatie van het product beïnvloeden. BICCS accepteert daarom geen enkele verantwoordelijkheid voortvloeiend uit verlies, beschadiging of schade welke voortkomt uit het gebruik of de inhoud van dit datablad.

De gegevens in dit informatieblad zijn onderhevig aan veranderingen en zijn het resultaat van praktische ervaring en voortdurende productontwikkeling. Dit datablad vervangt alle eerdere uitgaven en het is daarom de verantwoordelijkheid van de gebruiker zich ervan te verzekeren dat dit blad de juiste uitgave is alvorens het product te verwerken (scan QR code aan rechterzijde voor de laatste versie of kijk op [www.biccs.nl](http://www.biccs.nl) > downloads).

