



AGRIDECK HECHTPRIMER WIT

Sneldrogende 1K hechtprimer voor metaal, non-ferro en kunststof

Omschrijving

Agrideck Hechtprimer Wit [9541] is een oplosmiddelhoudende sneldrogende 1-component hechtprimer op basis van een speciale alkydhars bindmiddelcombinatie.

Agrideck Hechtprimer Wit [9541] is geschikt als primer voor diverse non-ferro metalen en vele harde kunststoffen. Als primer voor staal adviseren wij de actief roestwerende Agrideck Zinkfosfaatprimer Lichtgrijs [9542].

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

Eigenschappen

- uitstekende hechting op diverse ondergronden
- hoge vulkracht en sneldrogend
- buitenduurzaam en weerbestendig
- alle Agrideck producten zijn lood- en chromaatvrij
- zowel geschikt voor spuit-, roller- als kwastapplicatie

Toepassing

Als hechtprimer voor diverse (moeilijke) ondergronden zoals non-ferro, harde kunststoffen, etc.. Dient als primerlaag ondergrond voor de Agrideck Aflak Hoogglans [9553] of Agrideck Aflak Zijdeglans [9552].

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	: wit (standaard)
Theoretisch rendement:	ca. 10 m ² /ltr. bij 40 µm droge laagdikte
Soortelijk gewicht	: 1,20 g/ml (kleurafhankelijk)
Vaste stofgehalte	: 60% in gewicht / 38% in volume
Vlampunt	: 40°C
Applicatie condities	: min. 5°C / 80% R.V.
VOS gehalte	: 487 g/l
Houdbaarheid in bus	: 12 maanden in originele onaangebroken verpakking (5 – 30°C). Vorstvrij bewaren.

APPLICATIE INSTRUCTIES



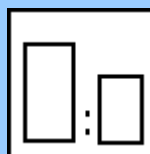
Voorbehandeling

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 0109 [9169]
Percentage: max. 5% voor kwastverwerking
Max. 10% voor spuitapplicatie



Luchtspuit

Opening : 1.5
Druk : 3 tot 4 bar
Viscositeit : 30 – 35 sec., DIN cup 4

Airless

Opening : 0.009" - 0.011"
Druk : 100 – 120 bar
Viscositeit : 40 – 0 sec., DIN cup 4



Spuitinstructie

1 - 2 kruislagen.

Aanbevolen laagdikte

Minimaal 150 µm nat < > 70 µm droog

Schoonmaken gereedschap

BICCS Verdunning 0109 [9169] of spoelthinner



Droging

Stofdroog : na ca. 1 uur
Kleefvrij : na ca. 2 uur
Overspuitbaar : na ca. 4 uur met gangbare lakken
Schuurbaar : na voldoende uitharding, ca. 4 uur

Gegevens bij 20°C
en 65% RV



Aanvullende informatie

Behandeling hout(materiaal) en MDF

De eerste laag op nieuw hout verdund aanbrengen, dit om een betere penetratie in het hout te krijgen. Hout en oppervlakken mogen niet meer dan 15% vocht bevatten. Bij MDF en hardboard de eventuele aanwezige paraffine laag met een nitroverdunding verwijderen. Scherpe randen afronden. Open voegen of barsten e.d. eerst dichtten.

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 Hechtprimer Wit [9541] aanbrengen.

Behandeling zink en verzinkt staal

Eerst grondig reinigen met een geschikte zinkreiniger en goed naspoelen met schoon water. Na droging een laag Agrideck Hechtprimer Wit [9541] aanbrengen.

Harde kunststof

Eerst grondig reinigen en ontvetten. Vervolgens goed aanschuren en opnieuw ontvetten zeker te zijn van een goede hechting. Hierna een laag Agrideck Hechtprimer Wit [9541] aanbrengen.

Waarschuwing c.q. voorbehoud

Gezien de diversiteit aan beschikbare aluminiumlegeringen, die afhankelijk van de gestelde eisen aan het materiaal op de markt worden gebracht, is een eenduidig systeemadvies voor aluminium niet mogelijk. Onze productgegevens zijn veelal gebaseerd op zuiver, ongelegeerd aluminium, ook bekend als de 1000-serie.

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).

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 > downloads).

