



# Universele Primer

Hechtprimer voor metaal, PVC en hout



Kleuren	Leverbaar			
	Aantal per pallet	672	200	30
	VPE	3 x 0,75 ltr	2 x 2,5 ltr	10 ltr
	verpakking	bus	bus	bus
	verpakkingscode	01	03	10
	art.nr.			
wit	5420	■	■	■
grijs	5421	■	■	■
roodbruin	5422	■	■	■

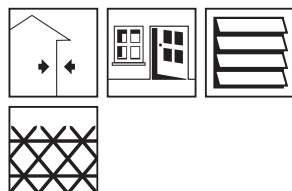
## Verbruik

100 ml/m<sup>2</sup> per laag

Twee lagen nodig als corrosiebescherming en isolatie tegen houtinhoudstoffen.



## Toepassing



- Grond- en voorlak
- Metalen ondergronden bijv. (verzinkt) staal, aluminium, koper, messing
- Hard PVC
- Hout binnen en buiten
- Niet voor geëloxeerd aluminium en net vuurverzinkt staal
- Niet op vers geïmpregneerd hout gebruiken, fixatietijd in acht nemen

## Eigenschappen



- Zeer goede hechting met de ondergrond
- Corrosiebescherming
- Watergedragen
- Vermindert vergeling als gevolg van in water oplosbare houtinhoudstoffen bij lichte dekkende verven
- Oplosmiddelarm, milieuvriendelijk, milde geur



## Technische gegevens

Dichtheid (20°C)	ca. 1,20 gr/cm <sup>3</sup>
Viscositeit	thixotroop, ca. 1500-2000 mPas
Geur	mild
Glansgraad	mat

De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

## Mogelijke systeemproducten

- **Tuinhuis Beits Color (3600)**
- **Oliebeits Color <sup>[eco]</sup> (7650)**
- **Multi Isolerende Lak 3in1 (7744)**

## Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**  
Maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid 11 - 15%.  
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.
- **Vorbereiding**  
Vuil, vet en losse, oude verflagen volledig verwijderen.

### Houten ondergronden

Vergrijsde en verweerde houtoppervlakken tot op de draagkrachtige ondergrond schuren. Losse en gescheurde knoesten alsmede open harsplekken verwijderen en met een geschikte middel reinigen (bijv. Verdunning V 101, Gereedschapsreiniger). Hout buiten, dat beschermd moet worden tegen houtrot en blauwzwam, vooraf behandelen met Hout Protect\* (vervalt bij hout binnen).

### Ijzer, staal

Grondig roestvrij maken. Schaalvorming en walshuid verwijderen (handmatig ontroesten norm SA 3). Het beste resultaat wordt verkregen met een voorbehandeling door middel van zandstralen norm SA 2,5) (EN ISO 12944-4).

### Zink (verzinkt staal)

Ammonia alkalische bevochtigingsmiddelen door gebruik te maken van een schuurpad aanbrengen.

### Aluminium

Met Verdunning V 101 of V-890 respectievelijk fosforzuur reinigen.

### Kunststof

Hard PVC, PUR, polyester, acryl en melamineharscoating (Resopal) behandelen met Verdunning V 101 of V-890 en schuurvlies.

## Verwerking



- **Verwerkingsrichtlijnen**  
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +15°C tot max. +25°C.

Materiaal goed roeren.


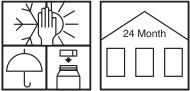
Kwasten, rollen, spuiten.

Na droging en schuren met een watergedragen of oplosmiddelhoudende lak behandelen.

Droogtijden tussen de lagen in acht nemen.



---

<b>Verwerkingstip</b>	Door het opzetten van een proefvlak de verdraagzaamheid, hechting en kleur op de ondergrond testen.  <b>■ Droging</b> Ca. 12 uur bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid. Voor een snellere droging kan de coating tot 60°C in een droogkamer worden behandeld. Lage temperaturen, weinig ventilatie en een hoge luchtvochtigheid vertragen de droging.  <b>■ Verdunning</b> Indien nodig tot 5% met water.
<b>Opmerking</b>	Door het opzetten van een proefvlak de verdraagzaamheid, hechting en kleur op de ondergrond testen.
<b>Gereedschap / reiniging</b>	Kwast, vachtroller, schuimroller, spuitapparatuur   Gereedschap direct na gebruik met water reinigen. Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.
<b>Opslag / houdbaarheid</b>	In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 24 maand.  
<b>Veiligheidsvoorschriften</b>	Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.
<b>Persoonlijke beschermingsmiddelen</b>	Bij verwerking door middel van spuiten adembescherming filter P2 en oogbescherming vereist. Geschikte beschermende handschoenen en kleding dragen.
<b>Afval</b>	Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.
<b>Biocide verordening</b>	*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!
<b>VOS conform Decopaint-richtlijn (2004/42/EG)</b>	EU-grenswaarde voor het product (cat. A/d): max. 130 gr/ltr (2010). Dit product bevat < 130 gr/ltr VOS.

---

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.