

Akzo Nobel Paints Belgium sa/nv
G. Levisstraat 2
1800 Vilvoorde
België

www.akzonobel.com
Tel.: (0032) (0)2/2542211
Info: (0032) (0)800/32000



HAMMERITE PRIMER N° 1

1. BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

Productinformatie	<p>Hammerite Primer Nr. 1 is een stabiliserende primer, ontworpen voor rechtstreekse toepassing op verroest en zuiver staal. Door zijn diepe indringing en het stabiliseren van roest, vormt het een barrière, die verdere roestontwikkeling voorkomt.</p> <p>Hammerite Primer Nr. 1 bevat door verhitting verharde glasdeeltjes, die tijdens het drogen een volledig water- en vochtafstotende laag vormen.</p> <p>Hammerite Primer Nr. 1 is loodvrij, vergt geen dure voorbereiding, en verschaft een stabiel, effen oppervlak, klaar om te schilderen.</p>
Toepassingsgebied	Als primer voor verroest en zuiver staal.

2. FYSISCHE KENMERKEN

Droogtijd	Handdroog : 1 uur Stootvast : 3 uur. Overschilderbaar : met zichzelf of andere alkydverven : 4 uur; Met acryl, cellulose of polyurethaan : 8 uur.
Temperatuur- bestendigheid	Verdraagt pieken van min 20 tot plus 150 °C. Voor constant gebruik tot 80 °C.
Kleur	Beige.

3. VERWERKING	
Vorbereiding ondergrond	<p>Minimum standaard voor aangepaste voorbereiding ST 2 (Zweedse Standaard SIS 05 59 00) vereist.</p> <p>Dit kan worden bereikt door in beide richtingen te schuren met stalen borstel.</p> <p>Nieuw metaal ontvetten met Hammerite Verdunner en Borstelreiniger.</p>
Toepassing	<p>Ideaal toe te passen bij temperatuur van 8 tot 25 °C.</p> <p>Maximum relatieve luchtvochtigheid : 85 %.</p> <p>Met de borstel :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Goed schudden voor gebruik. • 2 lagen aanbrengen met minstens 4 uur tussentijd. • Hoeken en uiteinden voldoende behandelen. • Een afwerkingslaag kan aangebracht worden na minstens 4 uur. Het beste resultaat verkrijgt men na 24 uur wachttijd. <p>Met de rol. Geschikt voor grotere oppervlakken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het product met maximum 10 % Hammerite Verdunner & Borstelreiniger aanlengen. • Eerst hoeken en kanten met een borstel voorbehandelen. • Daarna de andere oppervlakken met een kortharige mohair rol instrijken. • Breng 2 lagen aan.

	<p>Met het pistool. Geschikt voor grote en oneffen ondergronden.</p> <p><u>Met het luchtdrukpistool:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Het product eerst verdunnen met 10 à 15 % Hammerite Verdunner en Borstelreiniger. • Druk: +/- 2 bar. • Werk bij maximaal spuitvolume van het apparaat. <p><u>Met het Airless pistool:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Verdunning normaal niet nodig. • Druk: ongeveer 130 bar. • Diameter spuitkop: 0,015. <p><u>Met beide systemen (Luchtdruk en Airless):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Een dunne laag aanbrengen vanop 15 cm. en laten drogen. Daarna nog 2 à 3 lagen aanbrengen met minimum 15 minuten tussentijd.
Reiniging van het materieel	Met Hammerite Verdunner en Borstelreiniger.
Verbruik	12 m ² per liter bij aanbevolen laagdikte.
Bewaren	In originele ongeopende verpakking en bij 20°C: min. 2 jaar bewaard in een droge en goed geventileerde plaats. Opslag bij extreme temperaturen vermijden (vriestemperatuur of volle zon b.v)
Aanbevolen laagdikte	100 micron natte laagdikte (50 micron per laag) 50 micron droge laagdikte (25 micron per laag)

4. VOORZORGSMATREGELEN

	<ul style="list-style-type: none">- Niet geschikt voor installaties, machines enz... die werken boven 150 °C.- Niet geschikt voor contact met voedingsmiddelen en dranken.- Niet geschikt voor permanente onderdompeling.- Niet geschikt voor gebruik op non-ferro metalen.
	<p>Nota :</p> <p>De door Hammerite Products Limited opgegeven informatie en advies in verband met toepassing van deze producten, is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is. Gezien de veelvuldige toepassingscondities en gebruikte materiaal, kunnen wij geen waarborgen geven met betrekking tot het eindresultaat. Gebruikers dienen zich te vergewissen van de geschiktheid van het product, voor eigen specifieke doeleinden.</p>

De gegevens die in het document voorkomen zijn het resultaat van methodische opzoekingen die door de praktijk bevestigd werden. Ze worden slechts als richtlijnen aangegeven. Gezien de grote verscheidenheid van de toepassingen en van de wijze waarop het product kan aangebracht worden, kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden; wij verwijzen hier naar onze algemene verkoopvoorwaarden.