

Sigma Multiprimer Rapid



Omschrijving	Sneldrogende hechtprimer voor buiten op basis van gemodificeerde alkydhars.	
Gebruiksdoel	<p>Primer voor staal en diverse soorten kunststoffen.</p> <p>Het gronden van hout in situaties waar meerdere lagen op één dag aangebracht moeten worden, zoals het bijwerken van bestaande verflagen, het gronden van sponningen en - bij deelvanging van hout - het gronden van muurkanten.</p> <p>Ook toe te passen op bestaande, intacte en geschuurde verflagen.</p>	
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Sneldrogend. • Goed te verwerken, door lange open tijd. • Goede kantendekking. • Snel overschilderbaar met verven op basis van alkydhars. • Goede hechting op staal, kunststof en hout. • Geschikt voor corrosiebelastingscategorie C2, overeenkomstig NEN-EN-ISO 12944-2. 	
Kleuren en glans	Wit en vrijwel alle kleuren. Mat.	
Verpakking	Blik van 1 liter en 2,5 liter.	
Basisgegevens	Dichtheid	: ca. 1,4 kg/dm ³
	Percentage vaste stof	: ca. 46 vol.%
	Droge laagdikte	: 35 µm (= 75-80 µm nat) per laag
	Vlampunt	: 41°C
	Droogtijden bepaald bij 23°C en 50% R.V.	
	Stofdroog na	: ca. 30 minuten*
	Kleefvrij na	: ca. 1 uur*
	Overschilderbaar na	: ca. 2 uur*
	* Droogtijden gelden voor wit en lichte kleuren. Bij donkere kleuren (afhankelijk van de kleur), hogere laagdikten en lagere temperaturen worden de droogtijden langer.	
	Aandachtspunt Sigma Multiprimer Rapid dient binnen 24 uur overgeschilderd te worden met Sigma lakverf op basis van alkydhars, bijvoorbeeld Sigma S2U Gloss.	
Houdbaarheid	Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 12 maanden.	

Sigma Multiprimer Rapid



Rendement	Theoretisch rendement Droge laagdikte 35 µm : 13 m ² /liter									
	Praktisch rendement Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren, zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode en ervaring.									
Verwerkings- condities	Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan: - Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 5°C. - Relatieve vochtigheid maximaal 85%.									
Systemen	Staal <ul style="list-style-type: none"> • Grondig reinigen en ontvetten. • Roest handmatig of mechanisch verwijderen tot reinheidsgraad St3 (NEN-EN-ISO 8501-1) of stralen tot reinheidsgraad Sa2½ (NEN-EN-ISO 8501-1). • Het geheel voorzien van drie lagen Sigma Multiprimer Rapid. • Aflakken met Sigma lakverf op basis van alkydhars, bijvoorbeeld Sigma S2U Gloss. Kunststof (zie noot) <ul style="list-style-type: none"> • Schoon en vetvrij maken. • Zorgvuldig opruwen met Scotch-Brite. • Gronden met Sigma Multiprimer Rapid. • Aflakken met Sigma lakverf op basis van alkydhars, bijvoorbeeld Sigma S2U Gloss. Noot: Vanwege de grote verscheidenheid aan kunststoffen dient ter beoordeling vandehechting eerst een proefvlak opgezet te worden. Hout (sponningen en muurkanten) <ul style="list-style-type: none"> • Grondig reinigen en schuren. • Tweemaal gronden met Sigma Multiprimer Rapid. Hout (kale delen) <ul style="list-style-type: none"> • Grondig reinigen en schuren. • Tweemaal bijgronden met Sigma Multiprimer Rapid. • Aflakken met Sigma lakverf op basis van alkydhars, bijvoorbeeld Sigma S2U Gloss. 									
Instructies voor gebruik	Kwast / verfrol <table border="0"> <tr> <td>Aanbevolen kwast</td> <td>:</td> <td>ProGold kwast 7500 Classic serie</td> </tr> <tr> <td>Aanbevolen verfrol</td> <td>:</td> <td>ProGold Verfrol Vilt</td> </tr> <tr> <td>Verdunning</td> <td>:</td> <td>geen, is gebruiksklaar</td> </tr> </table> Reiniging gereedschap Sigma verdunning 20-02 of Sigma verdunning 20-05.	Aanbevolen kwast	:	ProGold kwast 7500 Classic serie	Aanbevolen verfrol	:	ProGold Verfrol Vilt	Verdunning	:	geen, is gebruiksklaar
Aanbevolen kwast	:	ProGold kwast 7500 Classic serie								
Aanbevolen verfrol	:	ProGold Verfrol Vilt								
Verdunning	:	geen, is gebruiksklaar								
Veiligheids- maatregelen	Zie productveiligheidsblad van Sigma Multiprimer Rapid.									

Sigma Multiprimer Rapid



Referenties

Documentatieblad**nummer**

Toelichting op de kenmerkenbladen

1301

Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk

1300

EMG

10100DN3193NL