

Afwerking voor PAINTBOARD PRIM met open voegen / verzonken schroefkop**1. Algemeen**

Dit document beschrijft de afwerking van Eternit Paintboard Prim. De plaatsing van de platen en de afwerking van de verzonken schroefkoppen gebeurt volgens de overeenkomstige Eternit toepassingsrichtlijnen.

Bij dekkende verfsystemen dient de kleur van de voorafgaande Sigma Coatings laag aangepast te zijn aan de kleur van de eindlaag.

Afhankelijk van de gekozen kleur en applicatieomstandigheden kan een extra afwerkingslaag noodzakelijk zijn teneinde een voldoende dekking te bekomen.

De medegedeelde droogtijden zijn van toepassing bij 23°C en 50% relatieve vochtigheid.

Raadpleeg de respectievelijke Sigma Coatings technische fiches alvorens de werken te starten.

2. Voorbehandeling schilderwerken

De te behandelen oppervlakken reinigen zodat alle ongerechtigheden zoals vuil, vet, losse en aangetaste delen grondig zijn verwijderd.

Alvorens de schilderwerken aan te vangen dient de te behandelen ondergrond volledig hydraulisch afgebonden en voldoende droog te zijn.

3. Verfsystemen : Gevelverven**3.1 Zijdeglanzende acrylaatgevelverven****a) Gladde afwerking**

Schilderen met een voldoende dekkende laag zijdeglanzende 100% acrylaatdispersie muurverf **PO 8226 Sigma Façade Topcoat Satin** of 100% fijne acrylaatdispersie muurverf **PO 5870BE Sigma Façade Topcoat Ecoplus Soft Satin** met ecolabel, verdund met ca. 5% leidingwater; verbruik ca. 140 ml/m².

Minimum 6 uur laten drogen.

Afwerken met een zijdeglanzende 100% acrylaatdispersie muurverf **PO 8226 Sigma Façade Topcoat Satin** of 100% fijne acrylaatdispersie muurverf **PO 5870BE Sigma Façade Topcoat Ecoplus Soft Satin** met ecolabel, in de gewenste kleur a rato van ca.140 ml/m².

b) Gestructureerde afwerking (kwartshoudende verf)

Schilderen met een gelijkmatige laag elastische kwartsverf **PO 8219 Sigma Façade Topcoat Quartz Matt**, verdund met ca. 5% leidingwater. Minstens 450 g/m² aanbrengen.

Minimum 24 uur laten drogen.

Afwerken met een zijdeglanzende 100% acrylaatdispersie muurverf **PO 8226 Sigma Façade Topcoat Satin** of 100% fijne acrylaatdispersie muurverf **PO 5870BE Sigma Façade Topcoat Ecoplus Soft Satin** met ecolabel, in de gewenste kleur a rato van ca.140 ml/m².

AFWERKING ETERNIT PAINTBOARD PRIM

IF. NR 1506

3.2 Kalkmatte siloxaan verf

Schilderen met een voldoende dekkende laag siloxaan geveldispersiemuurverf **PO 6110 Sigma Siloxan Topcoat Matt**, verdund met ca. 3% leidingwater; à rato van ca. 150 ml/m².

Minimum 6 uur laten drogen.

Vervolgens afwerken met een gelijkmatig dekkende eindlaag siloxaan geveldispersiemuurverf **PO 6110 Sigma Siloxan Topcoat Matt**, verdund met ca. 3% leidingwater; a rato van ca. 150 ml/m² in de gewenste kleur.

3.3 Kwartshoudende Siloxaanverf (gestructureerde afwerking)

Schilderen met een laag kwartshoudende gevelverf op basis van siliconenhars-emulsie **PO 8288 Sigma Siloxan Topcoat Quartz Matt**, verdund met ca. 10% leidingwater; à rato van ca. 300 ml/m².

Minimum 24 uur laten drogen.

Afwerken met een gelijkmatige laag kwartshoudende gevelverf op basis van siliconenhars-emulsie **PO 8288 Sigma Siloxan Topcoat Quartz Matt**, onverdund en in de gewenste kleur. Minstens 300 ml/m² aanbrengen met een muurverfrol en narollen in één richting met een schuimplastic structuurrol.

Voor het bekomen van een kalei-effect wordt de kwartshoudende gevelverf aangebracht met muurverfrol, vervolgens wordt de nog natte laag nabewerkt met blokborstel of speciale kaleiborstel. Bij voorkeur eerst een proefvlak aanbrengen teneinde het eindresultaat te (laten) beoordelen.

4. Verfsystemen : Lakken

4.1 Zijdeglans of halfzijdeglans - watergedragen acrylaatlak

Schilderen met een voldoende dekkende laag 100% acrylaatdispersie zijdeglans lakverf **PO 8053 Sigma Torno Satin** of 100% halfglans lakverf **PO 8058 Sigma Torno Semi-Gloss**, in de gewenste kleur. Verbruik ca. 100ml/m² voor een droge laagdikte van 30 micrometer.

Minimum 5 uur laten drogen.

Afwerken met een dekkende laag 100% acrylaat halfglans lakverf **PO 8053 Sigma Torno Satin** of 100% halfglans lakverf **PO 8058 Sigma Torno Semi-Gloss** in de gewenste kleur. Verbruik ca. 100 ml/m² voor een droge laagdikte van 30 micrometer.

PPG coatings bvba
Genkersteenweg 311
3500 Hasselt.

Technical Support
Telefoon 011 27 87 32
Fax 011 27 87 31
e-mail: info@sigma.be, website: www.sigma.be

De gegevens in dit document zijn correct op de dag van uitgifte. Wij behouden ons het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Aansprakelijkheid op grond van gegevens uit dit document worden uitgesloten.