

I. Buitenschilderwerk op ETERNIT TEXTURA gevelplaten**1. Algemeen**

Hieronder wordt de schilderwerken van de Eternit Textura gevelplaat beschreven.

Door de toepassing van onderstaande verfsystemen vervallen de eigenschappen en wijzig het uiterlijk van de aangebrachte fabriek coating en zijn de kenmerken zoals vermeld in de Sigma Coatings technische fiches van toepassing.

Toepassing en plaatsing van de gevelplaat dient volgens voorschrift van de leverancier van de beplating uitgevoerd te worden.

Bij dekkende verfsystemen dient de kleur van de voorafgaande 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 en vulling 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 dienen d.m.v. borstelen of anderszids zodanig gereinigd dat alle ongerechtigheden zoals vuil, vet, losse en aangetaste delen grondig zijn verwijderd.

Alvorens de schilderwerken aan te vangen dient de te behandelen voldoende droog te zijn.

3. Verfsystemen : Gevelverven**3.1 Gevelverf, zijdeglanzend, carbonatatie remmend, 100% acrylaatverf**

Aanbrengen van een voldoende dekkende laag zijdeglanzende 100% acrylaatdispersie muurverf PO 8226 [SIGMA FACADE TOPCOAT] of 100% fijne acrylaatdispersie muurverf PO 6114 [SIGMA FACADE EXTERIOR], verdund met ca. 5% leidingwater; verbruik ca. 140 ml/m².

Minimum 6 uur laten drogen.

Schilderen met een voldoende dekkende laag zijdeglanzende 100% acrylaatdispersie muurverf PO 8226 [SIGMA FACADE TOPCOAT] of 100% fijne acrylaatdispersie muurverf PO 6114 [SIGMA FACADE EXTERIOR], verbruik ca. 140 ml/m².

Minimum 6 uur laten drogen.

Afwerken met een zijdeglanzende 100% acrylaatdispersie muurverf PO 8226 [SIGMA FACADE TOPCOAT] of 100% fijne acrylaatdispersie muurverf PO 6114 [SIGMA FACADE EXTERIOR], in de gewenste kleur a rato van ca.140 ml/m².

SCHILDEREN VAN ETERNIT TEXTURA, NATURA EN PICTURA

IF. NR. 1507

4. Verfsystemen : Lakken

4.1) Zijdeglans of halfzijdeglans watergedragen acrylaatlak

Schilderen met een voldoende dekkende laag 100% acrylaatprimer PO 8023 [SIGMA TORNO PRIMER], verdund met ca. 5% leidingwater; verbruik ca. 100 ml/m² voor een droge laagdikte van 30 micrometer.

Minimum 4 uur laten drogen.

Vervolgens het gehele oppervlak schilderen met een dekkende laag 100% acrylaatdispersie zijdeglans lakverf PO 8053 [SIGMA TORNO SATIN] of 100% halfglans lakverf PO 8058 [SIGMA TORNO SEMIGLOSS], 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 SEMIGLOSS] in de gewenste kleur. Verbruik ca. 100 ml/m² voor een droge laagdikte van 30 micrometer.

II. Buitenschilderwerk op ETERNIT NATURA gevelplaten

1. Algemeen

Hieronder wordt de schilderwerken van de Eternit Natura gevelplaat beschreven.

Door de toepassing van onderstaande verfsystemen vervallen de eigenschappen en wijzigt het uiterlijk van de aangebrachte fabriekscoating en zijn de kenmerken zoals vermeld in de Sigma Coatings technische fiches van toepassing.

Toepassing en plaatsing van de gevelplaat dient volgens voorschrift van de leverancier van de beplating uitgevoerd te worden.

Bij dekkende verfsystemen dient de kleur van de voorafgaande 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.

Noot: deze verfsystemen zijn niet van toepassing voor de Natura PRO gevelplaten.

2. Voorbehandeling schilderwerken

De te behandelen oppervlakken dienen d.m.v. borstelen of anderszids zodanig gereinigd dat alle ongerechtigheden zoals vuil, vet, losse en aangetaste delen grondig zijn verwijderd.

Alvorens de schilderwerken aan te vangen dient de te behandelen voldoende droog te zijn.

3. Verfsystemen : Gevelverven

3.1 Gevelverf, zijdeglanzend, carbonatatie remmend, 100% acrylaatverf

Aanbrengen van een voldoende dekkende laag zijdeglanzende 100% acrylaatdispersie muurverf PO 8226 [SIGMA FACADE TOPCOAT] of 100% fijne acrylaatdispersie muurverf PO 6114 [SIGMA FACADE EXTERIOR], verdund met ca. 5% leidingwater; verbruik ca. 140 ml/m².

Minimum 6 uur laten drogen.

Schilderen met een voldoende dekkende laag zijdeglanzende 100% acrylaatdispersie muurverf PO 8226 [SIGMA FACADE TOPCOAT] of 100% fijne acrylaatdispersie muurverf PO 6114 [SIGMA FACADE EXTERIOR], verbruik ca. 140 ml/m².

Minimum 6 uur laten drogen.

Afwerken met een zijdeglanzende 100% acrylaatdispersie muurverf PO 8226 [SIGMA FACADE TOPCOAT] of 100% fijne acrylaatdispersie muurverf PO 6114 [SIGMA FACADE EXTERIOR], in de gewenste kleur a rato van ca.140 ml/m².

SCHILDEREN VAN ETERNIT TEXTURA, NATURA EN PICTURA

IF. NR. 1507

4. Verfsystemen : Lakken

4.1) Zijdeglans of halfzijdeglans watergedragen acrylaatlak

Schilderen met een voldoende dekkende laag 100% acrylaatprimer PO 8023 [SIGMA TORNO PRIMER], verdund met ca. 5% leidingwater; verbruik ca. 100 ml/m² voor een droge laagdikte van 30 micrometer.

Minimum 4 uur laten drogen.

Vervolgens het gehele oppervlak schilderen met een dekkende laag 100% acrylaatdispersie zijdeglans lakverf PO 8053 [SIGMA TORNO SATIN] of 100% halfglans lakverf PO 8058 [SIGMA TORNO SEMIGLOSS], 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 SEMIGLOSS] in de gewenste kleur. Verbruik ca. 100 ml/m² voor een droge laagdikte van 30 micrometer.

III. Buitenschilderwerk op ETERNIT PICTURA gevelplaten

1. Algemeen

Hieronder wordt de schilderwerken van de Eternit Natura gevelplaat beschreven.

Door de toepassing van onderstaande verfsystemen vervallen de eigenschappen en wijzigt het uiterlijk van de aangebrachte fabriekscoating en zijn de kenmerken zoals vermeld in de Sigma Coatings technische fiches van toepassing.

Toepassing en plaatsing van de gevelplaat dient volgens voorschrift van de leverancier van de beplating uitgevoerd te worden.

Bij dekkende verfsystemen dient de kleur van de voorafgaande 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.

Noot: deze verfsystemen zijn niet van toepassing voor de Natura PRO gevelplaten.

2. Voorbehandeling schilderwerken

De te behandelen oppervlakken dienen d.m.v. borstelen of anderszinds zodanig gereinigd dat alle ongerechtigheden zoals vuil, vet, losse en aangetaste delen grondig zijn verwijderd.

Alvorens de schilderwerken aan te vangen dient de te behandelen voldoende droog te zijn.

Het volledige oppervlak zorgvuldig opruwen d.m.v. manueel of mechanisch schuren met schuurkorrel 220 (bv. Siasoft 220). Vervolgens het te behandelen oppervlak degelijk ontstoffen.

Dit geldt tevens voordat een nieuwe laag wordt aangebracht.

3. Verfsystemen : Lakken

3.1) Hoogglans of zijdeglans krasvaste solventgedragen polyurethaan-alkydlak- (ééncomponent solventgedragen hechtprimer)

Het volledige oppervlak schilderen met een laag luchtdrogende grond-, tussen- en eindlaag op basis van kunsthars PO 8098n [Sigmetal Zinccoat Satin]. Verbruik ca. 135 ml/m² voor een droge laagdikte van 35 micrometer.

Minimum 16 uur laten drogen.

Vervolgens een dekkende tussenlaag luchtdrogende grondlak PO 8003n [Sigma Tigron Primer] aanbrengen a rato van ca. 75 ml/m² voor een droge laagdikte van 40 micrometer.

Minimum 16 uur laten drogen.

Afwerken met een dekkende eindlaag kras- en slijtvaste zijdeglanslak PO 8052n [Sigma Tigron Satin] of hoogglanslak PO 8032n [Sigma Tigron Gloss] in de gewenste kleur, a rato van ca. 75 ml/m² voor een droge laagdikte van 40 micrometer.

SCHILDEREN VAN ETERNIT TEXTURA, NATURA EN PICTURA

IF. NR. 1507

PPG coatings Belux N.V
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.