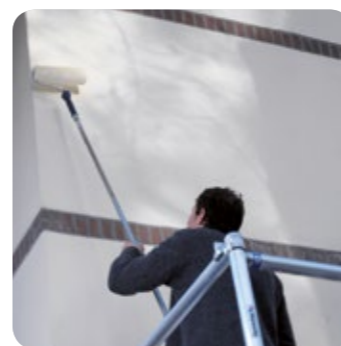


Topcoats



Productlijn	Productnaam	Glansgraad 0-30 GU (gemeten onder een hoek van 85°)	Kleuren volgens Voice of Colour Façade waaier ⁽¹⁾	Lichte kleuren volgens Voice of Colour kleurwaaier	Donkere kleuren volgens Voice of Colour kleurwaaier	Structuur	Levensduurverwachting ⁽²⁾	Regendichtheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	Carbonatieremmend volgens CE in 2 lagen	Weerstand tegen vuil aanhechting en aangroei schimmels, algen en mossen	Scheuroverbrugging	Baksteen (enkelsteens muur)	Baksteen (spouwmuur)	Beton	Cellenbeton	Gevelisolatiesysteem ⁽⁴⁾	Vezelcementplaten	Pleister			Geschilderde ondergronden met...					Overschikbaar na x uur	Snel regenvast	Min. verwerkingstemperatuur	Rendement (m ² /liter per laag) ⁽⁵⁾	Applicatie snelheid (rol)	Watergedragen (WG) / Oplosmiddelhoudend (OH)	Certificering
																			Cementgebonden	Kunstharsgebonden	Kalkgebonden	Watergedragen acrylaatverven	Siloxaanverven	Elastische watergedragen verven	Silikaatverven of kalkverven	Oplosmiddelhoudende acrylaatverven of pilolites							
SIGMA FAÇADE		0 10 20 30	Esthetiek				Functionaliteit					Toepassingsgebied ⁽³⁾										Verwerking											
Gladde afwerking	Sigma Façade Topcoat Self-clean Matt	■	ja	ja	ja	■	●●●	●●●●	*	ja	●●●		✓	✓✓	✓✓	✓		✓✓	✓	✓	✓	✓✓				✓	6		5°C	6 - 9	●●●	WG	CE
	Sigma Façade Topcoat Matt	■	ja	ja	ja	■	●●●	●●●●	*	ja	●●●		✓	✓✓	✓✓	✓		✓✓	✓	✓	✓	✓✓		✓	5	✓✓	2°C	6 - 7	●●●●	WG	CE		
	Sigma Façade Topcoat Ecoplus Soft Satin	■	ja	ja	ja	■	●●●	●●●●	*	ja	●●●●		✓	✓✓	✓✓	✓		✓✓	✓	✓	✓	✓✓		✓	6		5°C	7 - 9	●●●●	WG	CE + ecolabel		
	Sigma Façade Topcoat Satin	■	ja	ja	ja	■	●●●	●●●●	*	ja	●●●●		✓	✓✓	✓✓	✓		✓✓	✓	✓	✓	✓✓		✓	6		5°C	6 - 8	●●●●	WG	CE		
	Sigma Façade Coat Matt	■	ja	ja	ja	■	●●	●●	**	nee	●●		✓✓	✓✓	✓	✓		✓✓	✓	✓	✓	✓✓			6		5°C	8 - 10	●●●	WG			
Gestructureerde afwerking	Sigma Façade Topcoat Quartz Matt	■	ja	ja	ja	K	●●●●	●●●●	*	ja	●		✓	✓✓	✓✓	✓✓		✓✓	✓✓	✓	✓	✓✓			6		5°C	3 - 4	●●	WG	CE		
Scheuroverbruggende afwerking	Sigma Façade Topcoat Flex Matt	■	ja	ja	ja	■	●●●●	●●●●	*	ja	●●	tot 1,25 mm		✓	✓✓	✓✓		✓✓	✓		✓✓		✓✓		12		5°C	3 - 5	●●	WG	CE		
SIGMA SILOXAN																																	
Gladde afwerking	Sigma Siloxan Topcoat Matt	■	ja			■	●●●●	●●●●	**	nee	●●●		✓✓	✓✓		✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	✓✓	✓	✓✓		✓	6		5°C	5 - 7	●●●	WG		
Vullende tussenlaag	Sigma Siloxan Filler	■		ja		K	nvt	nvt	**	nee	nvt		✓✓	✓✓		✓✓		✓✓	✓	✓	✓✓	✓	✓✓		✓	6		5°C	2,5 - 5,5	●●	WG		
Gestructureerde afwerking	Sigma Siloxan Topcoat Quartz Matt	■	ja			K	●●●●	●●●●	*	nee	●●		✓	✓✓	✓	✓✓		✓	✓	✓	✓✓	✓	✓✓		✓	24		5°C	3 - 4	●●	WG		
Scheuroverbruggende afwerking	Sigma Siloxan Topcoat Flex Matt	■	ja			■	●●●	●●●●	*	ja	●●	tot 0,5 mm	✓	✓	✓✓	✓✓		✓✓	✓✓	✓	✓	✓✓	✓✓	✓	✓✓	12		5°C	4 - 5	●●	WG	CE	
Transparante afwerking	Sigma Siloxan Hydrophob Aqua		transparant			-	●●●	●●●●	**	nee	●●●●		✓✓	✓✓	✓			✓							16		5°C	1 - 4	●	WG			
Transparante afwerking	Sigma Siloxan Hydrophob Syn		transparant			-	●●●	●●●	**	nee	●●●●		✓✓	✓✓	✓			✓							8		3°C	1 - 2	●	SG			
SIGMA SILICAT																																	
Gladde afwerking	Sigma Silicat Topcoat Matt	■	ja			■	●●●●	●●●	**	nee	●●●●		✓✓	✓✓			✓✓	✓	✓	✓	✓✓	✓	✓		✓✓	8		5°C	5 - 8	●●	WG		

⁽¹⁾ Kleuren uit de Voice of Colour waaier kennen de hoogste buitenduurzaamheid.
⁽²⁾ Gebaseerd op blijvende beschermende eigenschappen (o.a. elasticiteit, hechting, verwerking...) en afhankelijk van de constructie, ligging van het object en de opbouw van het verfsysteem.
⁽³⁾ Afhankelijk van de ondergrond kan een geschikte grondlaag noodzakelijk zijn. Voor meer informatie zie de keuzematrix Fixeermiddelen en Primers en/of het technische fiches van de respectievelijke afwerklaag.
⁽⁴⁾ Gevelisolatiesystemen met zowel minerale als kunstharsgebonden afwerking.
⁽⁵⁾ Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren zoals vorm van het object, conditie en structuur van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.

Algemene opmerking:
 Geen markering in het toepassingsgebied betekent dat de afwerking ongeschikt is of niet wordt aanbevolen.

- geen
 ■ weinig
 ■■ medium
 K korrel
 ●●●● uitstekend
 ●●● zeer goed
 ●● goed
 ● voldoende
 ✓✓ uitermate geschikt
 ✓ geschikt
 ** hoog
 * goed