

MILIEUBEDELING

Product: Sigma Siloxan Matt

Toepassing: Gevelafwerking (buitenmuurverf)

Functionele eenheid: Een vierkante meter muurverf aangebracht op een stenen buitenmuur. De verf heeft een minimale dekking van 98%, over de beschouwingsperiode van 75 jaar. De verf wordt aangebracht op een gladde stenen ondergrond. De voorbehandeling en voorstrijk van de ondergrond is buiten de beschouwing van de vergelijking gehouden.

Vergeleken met o.a.: Gevelverf o.b.v. dispersie op basis van special type VA
Gevelverf o.b.v. dispersie op basis van VAE (Satijn)
Gevelverf o.b.v. siliconenhars-emulsie
Gevelverf o.b.v. oplosmiddelvrije kunstharsdispersie
Gevelverf o.b.v. Kalk/krijtverf

Resultaat: Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat het product Sigma Siloxan Matt tot de milieutechnische top behoort en daarom een duurzame keuze is.

Verklaring van NIBE Research bv

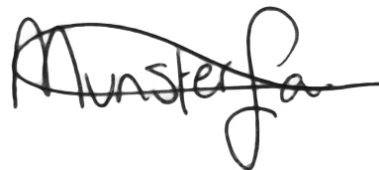
Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitsverklaringen, uitgegeven door NIBE Research bv. Dit product voldoet aan de criteria voor DUBOkeur® en behoort tot de milieutechnische top binnen de getoetste toepassing en is daarom een duurzame keuze.

DUBOKEUR®

Namens NIBE Research bv



ir. Jörg Blass
(directie NIBE)



ing. Laureen van Munster
(projectleider NIBE)

Uitgegeven op: 15-1-2021
Geldig tot: 15-1-2023



Certificaathouder:
PPG Coatings Nederland B.V.
Amsterdamseweg 14
1422 AD Uithoorn
t: +31 (0) 297 - 54 18 89
e: info@sigma.nl
w: www.sigma.nl



Campus Werkspoor
Nijverheidsweg 16A
3534 AM UTRECHT
T +31(0)88 998 37 75
E info@nibe.org
W www.nibe.org