Sigma Contour Aqua-PU, Matt



3,9% CO2-reduktion sammenlignet med den tidligere formel.

Fordele for miljøet

Vi har reduceret CO2-udledningen for dette produkt, samtidig med at vi har bevaret ydeevnen, ved at omformulere malingen. Dette har resulteret i, at produktets samlede CO2-aftryk, inklusive emballage, er 3,7 % lavere end den tidligere Sigma Contour Aqua-PU, Matt (solgt indtil April 2025).

CO2-udledningen er beregnet i overensstemmelse med ISO 14025:2006 og EN 15804:2012+A2:2019/AC:2021 og fokuserer specifikt på 'cradle-to-gate'-fasen (alle CO2-udledninger fra råmaterialer, indtil produktet forlader produktionsstedet), da denne fase udgør 70,61 % af produktets samlede CO2-aftryk og derfor er det område med størst påvirkning.

	Tidligere formel	**Ny formel (fra april 2025)**
GWP* – Total A1-A3** (kg)	2,86 kg CO2 eq / kg maling	2,73 kg CO2 eq / kg maling
Konverteringsfaktor*** kg to L	1,246 kg maling / L maling	1,255 kg maling / L maling
GWP* – Total A1-A3** (L)	3,564 kg CO2 eq / L maling	3,426 kg CO2 eq / L maling

-3,9%

Se den tidligere EPD-IES-0012028 og den aktuelle EPD-IES-0008393 for detaljerede oplysninger.

** GWP – Global Warming Potential er et mål for et produkts samlede drivhusgasemissioner, også kendt som produktets CO2-aftryk.*

*** A1-A3 – 'cradle-to-gate'-fasen.*

**** Konverteringsfaktor – Den deklarerede enhed for EPD'en er 1 kg. Da Sigma Contour Aqua-PU, Matt sælges i 5L- og 10L-spande, angiver vi konverteringsfaktoren fra den deklarerede enhed til 1L produkt.*