














Alfix M-Silicon

Ordninger	Produktets klassifikation	Om ordningen
Miljøvaredeklaration		
 EPD	✓ EPD-nr.: EPD-DBC-20220179-IBF1-EN Produktspecifikt beregnet for Alfix M-Silicon. Og tildelt FEICA Model EPD for: Silicone-based construction sealants. Tredjepartsverificeret af IBU (Institut Bauen und Umwelt)	EPD (Environmental Product Declaration) dokumenterer byggevarers miljømæssige egenskaber baseret på en livscyklusvurdering (LCA) https://ibu-epd.com/en/published-epds/
Certificeringer		
 DGNB-certificeret byggeri	✓ ENV1.2: Indikator 12, kvalitetstrin 4 (DGNB manual 2020 og 2023). Uden klorparaffiner (<0,1 %) og uden opløsningsmidler (VOC < 1%) og uden kulbrinte-blødgøre (< 0,1 %)	DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) – tysk bæredygtighedscertificering, som anvendes bredt i Danmark https://dk-gbc.dk/dgnb
 Svanemærket	✗ Ikke Svanemærket. Kan indgå i Svanemærket byggeri, hvis de er registreret i HPP eller SCDP. (se nederst i tabellen)	En af verdens skrappeste miljøcertificeringer https://www.ecolabel.dk/da/
 EMICODE EC1 PLUS	✓ Opfylder kravene til EC1 PLUS, som er klassen til de laveste emissioner (meget lav emission, lavt niveau for afgasning)	Europæisk mærkningsordning for byggevarer. Angiver påvirkning af indeklimaet https://www.emicode.com/en/home/
 LEED certificeret byggeri	✓ Opfylder LEED krav for low emitting materials	LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) – amerikansk miljøcertificeringsordning for byggeri
 BREEAM & BREEAM-NOR	✓ Opfylder BREEAM og BREEAM-NOR krav for lav emission (BREEAM-NOR er norsk tilpasset version)	BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method) – engelsk miljøcertificeringsordning https://bregroup.com/products/breeam/ https://byggalliansen.no/sertifisering/om-breeam/
 EU taksonomi	✓ Opfylder kravene ift. EU-forordning EU2021/2139 punkt 7.1 og 7.2 samt tillæg C.	EU-taksonomi-forordninger EU2020/852 og EU2021/2139
Miljøvaredatabaser		
 Nordic Ecolabelling Portal (Building Products Portal, Husportal, HPP)	✓ Registreret og listet i portalen og må derfor anvendes til Svanemærket byggeri efter Kriteriegeneration 3	Produktets råstoffer opfylder Svanemærkets miljøkrav efter Kriteriegeneration 3 https://www.svanemaerket.dk/krav/byggeri-nybyggeri-089
 SCDP (Supply Chain Declaration Portal)	✓ Registreret og listet i portalen og må derfor anvendes til Svanemærket byggeri efter Kriteriegeneration 4	Produktets råstoffer opfylder Svanemærkets miljøkrav efter Kriteriegeneration 4 https://www.svanemaerket.dk/krav/byggeri-nybyggeri-089
 BASTA online	✓ Opfylder kravniveauet BASTA	Værktøj til at søge efter miljøvurderede produkter (søg på svensk og engelsk) https://www.bastaonline.se/
 Byggvarubedömningen	✓ ACCEPTERAS	Vurdering af produktets bæredygtighed (svensk platform) https://byggvarubedomningen.se/
 Sundahus	✓ Opfylder kravniveau B	Værktøj til miljøbevidst materialevalg i byggeindustrien https://www.sundahus.se/
 ByggeBasen	✓ Registreret	Danske Byggecentres produktportal https://bygdok.dk

Find samlet overblik over miljødokumentation for alle Alfix-produkter her: [DK_miljodokumentation.pdf \(alfix.com\)](#)

Version: 02-2024

Frank Pingel:

