MILJØDATABLAD / PRODUCENTERKLÆRING

Alfix M-Silicon

Ordninger			Produktets klassifikation	Om ordningen
Miljøvaredeklaration				
	EPD	✓	EPD-nr.: **EPD-DBC-20220179-IBF1-EN** Produktspecifikt beregnet for Alfix M-Silicon. 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
	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 Environnmental Design) – amerikansk miljøcertificeringsordning for byggeri
	BREEAM & BREEAM-NOR	✓	Opfylder BREEAM og BREEAM-NOR krav for lav emission (BREAM-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				
	Portal (Building Products Portal, Husportal, HPP)	✓	Alfix M-Silicon er optaget/registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes/indgå i Svanemærket byggeri.	https://www.svanemaerket.dk/krav/byggeri-nybyggeri-089
	SCDP (Supply Chain Declaration Portal)	✓	Alfix M-Silicon er en deklareret vare i Supply Chain Declaration Portal (eller forkortet "SCDP" for Nybyggeri generation 4.	https://www.svanemaerket.dk/krav/byggeri-nybyggeri-089
	BASTA online	✓	Alfix M-Silicon registreret i BASTA-systemet og opfylder vurderingsniveauet BASTA.	En BASTA-registrering betyder, at vi kan dokumentere, at produktet opfylder BASTA-systemets kriterier for det pågældende vurderingsniveau. Se systemets kriterier og vurderinger samt produktets aktuelle registreringsstatus her: https://www.bastaonline.se/
	Byggvaru-bedömningen	✓	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-03-2025-(alfix.com).pdf

Version: 03-2025

Frank Pingel: