

FUGEMASSER

Egendeklarasjon på at navngitte produkter tilfredsstiller de krav som stilles til fugemasser i BREEAM-NORs emne HEA 02

Dette skjemaet skal fylles ut av **PRODUSENT** av fugemasser som er elastiske eller plastiske fugemasser basert på polyuretan, silikon, MS, akryl eller annet.

Godkjente sertifiseringsordninger er M1¹ eller EC 1 Plus².

Har produktet en godkjent sertifiseringsordning er det ikke nødvendig å fylle ut dette skjemaet.

Koble sertifiseringsordning opp til produktet i goBIM.

¹ Godkjent ytelsesstandard NS-EN 15251:2007, Tillegg C

² Godkjent ytelsesstandard GEV Emicode

Det er viktig at opplysningene gitt her er riktige, og det oppfordres til grundighet når man undersøker hvorvidt emisjonstester og/eller testrapporter viser at produktet tilfredsstiller de standardene og emisjonsgrensene som BREEAM-NOR stiller krav til. Ved tvil bør produsenten benytte egne interne og eksterne konsulenter. **Feilaktige og villedende opplysninger kan få juridiske etterspill. Ferdig utfylt skjema undertegnes av en juridisk ansvarlig person hos produsent, for eksempel teknisk sjef eller daglig leder.**

PRODUSENT:

ESSVE PRODUKTER AB

HANDELSNAVN:

SILIKON Fasad & Glas Farget

PRODUKT ID:

118877, 118878, 118879

Følgende bekreftes av produsent:

1. Produktet har en emisjonstest³ som viser at emisjoner er lavere enn verdier⁴ vist i

BREEAM-NOR 2016 Tabell 15 i henhold til produktets tilsiktede bruk.

Tabell 15: Utslippskrav for alle produktkategorier - Konverteringstabell:

Emisjon	Vegg		Gulv/Himling		Fugemasser	
	$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
TVOC 28d	200	417	200	160	4260	60
Formaldehyd 3d *	24	50	62.5	50	3550	50
Formaldehyd 28d *	50	104	50	40	710	10
Kreftfremkallende forbindelser/ Karsinogener	5	10	5	4	71	1

³Dokumentasjon (test etter godkjent prøvestandard) kan etterspørres ved behov⁴Vise samsvar med enhet $\mu\text{g}/\text{m}^3$ eller $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$

*Utslippsnivåene for 3 eller 28 dager kan legges til grunn for å dokumentere samsvar.

2. Emisjonstest er utført etter følgende godkjente prøvingstandarder ISO 16000-9 sammen med ISO 16000-6 (flyktige organiske forbindelser) og ISO 16000-3 (formaldehyd). Prøving og beregning skal skje i samsvar med EN 16516.

Juridisk Ansvarlig: Fredrik Sivertsson

Stilling: Teknisk Expert

Dato: 20210424

Signatur:

