

## FUGEMASSER

Egendeclarasjon 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 M1<sup>1</sup> eller EC 1 Plus<sup>2</sup>.

**Har produktet en godkjent sertifiseringsordning er det ikke nødvendig å fylle ut dette skjemaet.**  
Koble sertifiseringsordning opp til produktet i goBIM.

<sup>1</sup> Godkjent ytelsesstandard NS-EN 15251:2007, Tillegg C

<sup>2</sup> 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:

Akryl Flex 25, Akryl Flex 15, Akryl Flex 10, Akryl flex 5

PRODUKT ID:

Følgende bekreftes av produsent:

1. Produktet har en emisjonstest<sup>3</sup> som viser at emisjoner er lavere enn verdier<sup>4</sup> vist i

BREEAM-NOR 2016 Tabell 15 i henhold til produktets tilsktede 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

<sup>3</sup>Dokumentasjon (test etter godkjent prøvestandard) kan etterspørres ved behov

<sup>4</sup>Vise 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 ekspert

Dato: 2021-11-15

Signatur: 