

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 elastiske eller plastiske fugemasser basert på polyuretan, silikon, MS, akryl eller annet.

Godkjente sertifiseringsordninger er M1¹ eller EC 1 Plus².

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.

PRODUSENT:**FIBO AS****HANDELSNAVN:****Fibo Seal****PRODUKT ID:****Diverse farger, se patron for informasjon.**

Følgende bekreftes:

Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner er lavere enn verdier i

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

Produktet er testet og overholder kriteriene for EC1+ i henhold til EMICODE GEV.

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 behov

⁴Vise 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.

Emisjonstest er utført ifølge godkjente prøvingstandarder ISO 16000-9 sammen med ISO 16000-6 (flyktige organiske forbindelser) og ISO 16000-3 (formaldehyd). Prøving og beregning er i samsvar med Europeisk Standard EN 16516.

For Fibo AS

Dato 09.09.2024

Erland Pettersen
 Produksjef
 Fibo AS
 Industriveien 2, 4580 Lyngdal, Norway
 +47 38 34 33 00
<http://fibosystem.com/>