VERSJON: 1.0
Iht. krav i BREEAM-NOR 2016 versjon 1.1 (02.05.17)

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 M1[1] eller EC 1 Plus[2] .
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:	HILTI AG
HANDELSNAVN:	CFS-IS varmeekspanderende brannstopp fugemasse
PRODUKT ID:	72004615

Følgende bekreftes av produsent:

1. Produktet har en emisjonstest[3] som viser at emisjoner er lavere enn verdier[4] vist i tabell 15.

Skjemaet er utviklet av SKANSKA NORGE AS, VEIDEKKE ENTREPRENØR AS, NCC NORGE AS og AS BACKE. Det distribueres fritt gjennom ProductXchange. Brukere av skjemaet er selv ansvarlige for å forsikre seg om at de bruker riktig versjon og at innholdet er riktig. Verken SKANSKA NORGE AS, VEIDEKKE ENTREPRENØR AS, NCC NORGE AS, AS BACKE eller coBuilder AS kan holdes ansvarlige for eventuelle feil. Utfylte skjema er ingen offisiell godkjenning fra SKANSKA NORGE AS, VEIDEKKE ENTREPRENØR AS, NCC NORGE AS, AS BACKE eller coBuilder AS.

Tabell 15: Utslippskrav for alle produktkategorier – Konverteringstabell:

Ref	Vegg		Gulv/himling		Fugemasser	
	µg/m²h	µg/m³	µg/m²h	µg/m³	µg/m²h	µg/m³
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

[3]Dokumentasjon (test etter godkjent prøvestandard) kan etterspørres ved behov

[4]Vise samsvar med enhet µg/m³ eller µg/m²h

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

Juridisk Ansvarlig: Philippe Brachet Stilling: Produktsjef Dato: 23/01/2018

Signatur:

Skjemaet er utviklet av SKANSKA NORGE AS, VEIDEKKE ENTREPRENØR AS, NCC NORGE AS og AS BACKE. Det distribueres fritt gjennom ProductXchange. Brukere av skjemaet er selv ansvarlige for å forsikre seg om at de bruker riktig versjon og at innholdet er riktig. Verken SKANSKA NORGE AS, VEIDEKKE ENTREPRENØR AS, NCC NORGE AS, AS BACKE eller coBuilder AS kan holdes ansvarlige for eventuelle feil. Utfylte skjema er ingen offisiell godkjenning fra SKANSKA NORGE AS, VEIDEKKE ENTREPRENØR AS, NCC NORGE AS, AS BACKE eller coBuilder AS.