

FUGEMASSE

Egendeklarasjon på at navngitte produkter tilfredsstillers krav som stilles til fugemasse i BREEAM-NORs emne HEA 9

Dette skjemaet skal fylles ut av **PRODUSENT** av fugemasse.

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 tilfredsstillers 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:		FIRESAFE AS			
HANDELSNAVN:		FIRESAFE GPG Mortar			
PRODUKT ID: Legg inn produkt ID i liste til høyre og send til Document@cobuilder.no		Last ned mal for produktliste			
DOKUMENTASJON Følgende kombinasjoner av tester og bekreftelser er godkjent som dokumentasjon (1-2; ELLER 3 ELLER 4-9)		JA	NEI	Kommentar (eks. «test ikke utført», «klarer ikke kravet»)	
KRAV		Relevante standarder			
1.	Produsenten kan bekrefte at produktet er EC1 PLUS-sertifisert (EC1+) etter Emicodes nye kriterier fra 2010.				
2.a	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av ammoniakk er under 0,03 mg/m²h ^{1) 2)}				
2.b	Produktet har ikke en emisjonstest som måler emisjoner av ammoniakk, men undertegnede kan bekrefte 1) At ammoniakk ikke er sporbart aktivt i produktet, OG 2) At produktet ikke inneholder stoffer som kan avspaltes til ammoniakk				

ELLER					
3.	Produsenten kan bekrefte at produktet er M1-sertifisert				
ELLER					
4.	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av TVOC er under 0,2 mg/m²h ^{1) 2)}	NS-EN 15251:2007 (Tillegg C)	JA		ISO 16000, TVOC etter 4 uker er <0,003mg/m ² h
5.	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av formaldehyd er under 0,05 mg/m²h ^{1) 2)}	NS-EN 15251:2007 (Tillegg C)	JA		ISO 16000, Formaldehyd etter 4 uker 0,0044mg/m ² h
6.a	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av ammoniakk er under 0,03 mg/m²h ^{1) 2)}	NS-EN 15251:2007 (Tillegg C)	JA		ISO 16000, ammoniakk etter 4 uker <0,02 mg/m ² h
6.b	Produktet har ikke en emisjonstest som måler emisjoner av ammoniakk, men undertegnede kan bekrefte 1) At ammoniakk ikke er sporbart aktivt i produktet, <u>OG</u> 2) At produktet ikke inneholder stoffer som kan avspaltes til ammoniakk				
7	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av kreftfremkallende forbindelser (IARC) er under 0,005 mg/m²h ^{1) 2)}	NS-EN 15251:2007 (Tillegg C)	JA		ISO 16000, kreftfr.stoffer etter 4 uker <0,001mg/m ² h
8	Produktet har en emisjonstest som viser at misnøye med lukt er under 15%. Presiser i kommentarfeltet dersom det vurderes at det ikke er relevant for produktet. ¹⁾	NS-EN 15251:2007 (Tillegg C)	JA		ISO16000, Ingen lukt
9	Testene i punkt 4-9 er utført iht. ISO 16000-serien med målinger gjort etter 28 dager .	ISO 16000	JA		VOC rapport fra Eurofins

1) På www.ngbc.no under "Vanlig stilte spørsmål", gis hjelp til å vurdere ulike kjente emisjonssertifikater opp mot kravene i NS-EN 15251.

2) Merk at emisjonene her er oppgitt i mg/m²h. De fleste emisjonssertifikater oppgir emisjoner i mg/m³. Det finnes en metode for å konvertere disse slik at man kan sammenligne resultater. Deres foretrukne laboratorium kan bistå dere med dette.

Juridisk Ansvarlig: Atle Killeerud

Stilling: Teknisk sjef

Dato: 20.10.2016

Signatur:

