|  |  |
| --- | --- |
| **FUGEMASSE/LIM** | **Egendeklarasjon** på at navngitte produkter tilfredsstiller de 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 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:** | | **Motek AS** | | | | | | | |
| **HANDELSNAVN:** | | 1. **MS universal lim (ikke transparent)** 2. **Byggfugemasse MS 40** 3. **MS Direkte** 4. **Trelim ute 750ml – artikel nr 35936** 5. **CFS-IS ekspanderende brannfugemasse** 6. **CFS-F FX brannstoppskum** 7. **CFS-M brannstopp mørtel** | | | | | | | |
| **DOKUMENTASJON** | | |  | | **JA** | | **NEI** | | **Kommentar** |
| **KRAV** | | | **Relevante standarder** | |  | |  | |  |
| 1. | Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av TVOC er under **0,2 mg/m2h** 1) 2) | | NS-EN 15251:2007 (Tillegg C) | | X | |  | | Har emisjons sertifikat M1 |
| 2. | Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av formaldehyd er under **0,05 mg/m2h** 1) 2) | | NS-EN 15251:2007 (Tillegg C) | | x | |  | | Har emisjons sertifikat M1 |
| 3.a | Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av ammoniakk er under **0,03 mg/m2h** 1) 2) 3) | | NS-EN 15251:2007 (Tillegg C) | | x | |  | | Har emisjons sertifikat M1 |
| 3.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 | | | |  | | x | |  |
| 4. | 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) | x |  | | Har emisjons sertifikat M1 | |
| 5. | Produktet har en emisjonstest som viser at misnøye med lukt er under 15%. Gjelder kun hvis relevant for produktet.1) | | | NS-EN 15251:2007 (Tillegg C) | x |  | | Har emisjons sertifikat M1 | |
| 6. | Testene i punkt 1-5 er utført iht. ISO 16000-serien med målinger gjort etter **28 dager**. | | | ISO 16000 | x |  | | Har emisjons sertifikat M1 | |

1. På [www.ngbc.no](http://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.
3. Merk at M1 er den eneste kjente emisjonsmerkeordningen der ammoniakk inngår som en av de emisjonene som måles!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Juridisk Ansvarlig: Andreas Nilsson | Stilling: Produktsjef | Dato: 28/10-2016 |
|  |  |  |
| Signatur: **Z:\Teknisk_arkiv\CE merking 2013\Ytelseserklæringer\Underskrift AN.jpg** | | |