Egendeklarasjon HEA 9/HEA 2

Navngitte produkter tilfredsstiller de krav som stilles til de olika produkttyperna i BREEAM NORs emne HEA 9/HEA 2 (BREEAM NOR TEKNISK MANUAL SD5075NOR – Ver: 1.1, Tabell 14: VOC-kriterier etter produkttype)

PRODUSENT:	**BOSTIK AB/BOSTIK AS**
HANDELSNAVN:	**Gulvlim** Startac Power Startac Combi Startac Floor Linotac Plus Fixtac Floor & Wall Tac Maxi-Bond Parkettlim Parquette Classic **Fugemasse/fugeskum/monteringslim** Maxi Bond Grab Maxi Bond Seal Acryl Power Flex Silmax 2620 Multiseal 2640 Fire Bond Silmax Pro Fogskum Allround Hand Fogskum Allround Gun Fogskum All Season Multicap Fogskum All Season Hand Fogskum All Season Gun Fogskum Flexi Gun Silicone Build & Sanitary Silicone Wetroom

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		
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		
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		
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				

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		
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		
6.	Testene i punkt 1-5 er utført iht. ISO 16000-serien med målinger gjort etter **28 dager**.	ISO 16000	X		
7.	Produktet har utført tester iht. følgende standarder, og kan bekrefte fravær av kreft- og allergifremkallende stoffer: • EN 13999-2:2007 – VOC • EN 13999-3:2007 – Flyktige aldehyder • EN 13999-4:2007 – Flyktige diisocyanater	EN 13999-1 :2007 EN 13999-2:2007 EN 13999-3:2007 EN 13999-4:2007	X		

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.

3) Merk at M1 er den eneste kjente emisjonsmerkeordningen der ammoniakk inngår som en av de emisjonene som måles!

Juridisk Ansvarlig: Jasper Cole Stilling: Produktchef Dato: 20180615

Signatur:

Version/datum: 20180615