

**GULVLIM**

**Egendeklarasjon** på at navngitte produkter tilfredsstill de krav som stilles til gulvlim i BREEAM-NORs emne HEA 9

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

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 tilfredsstill 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.**

<b>PRODUSENT:</b>					
<b>HANDELSNAVN:</b>					
<b>PRODUKT ID:</b> Legg inn produkt ID i liste til høyre og send til <a href="mailto:Document@cobuilder.no">Document@cobuilder.no</a>		<a href="#">Last ned mal for produktliste</a>			
<b>DOKUMENTASJON - Følgende kombinasjoner av tester og bekreftelser er godkjent som dokumentasjon (1-3; ELLER 4-5; ELLER 6-12)</b>			<b>JA</b>	<b>NEI</b>	<b>Kommentar (eks. «test ikke utført», «klarar ikke kravet»)</b>
<b>KRAV</b>		<b>Relevante standarder</b>			
1.	Produsenten kan bekrefte at produktet har <b>EC1 plus-sertifisering (EC1+), eller EC1-sertifisering.</b>				
2.	Produsenten kan bekrefte at produktet ikke inneholder C3-carcinogener				
3.a	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av ammoniakk er under <b>0,03 mg/m<sup>2</sup>h</b> <sup>1) 2)</sup>				
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, <u>OG</u> 2) At produktet ikke inneholder stoffer som kan avspaltes til ammoniakk				

<b>ELLER</b>					
4.	Produsenten kan bekrefte at produktet har M1-sertifisering				
5.	Produktet har utført <b>tester</b> iht. følgende standarder, og kan bekrefte fravær av kreft- og allergifremkallende stoffer: <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 13999-1 :2007</li> <li>• EN 13999-2:2007 – VOC</li> <li>• EN 13999-3:2007 – Flyktige aldehyder</li> <li>• EN 13999-4:2007 – Flyktige diisocyanater</li> </ul>	EN 13999-1 :2007 EN 13999-2:2007 EN 13999-3:2007 EN 13999-4:2007			
<b>ELLER</b>					
6.	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av TVOC er under <b>0,2 mg/m<sup>2</sup>h</b> <sup>1) 2)</sup>	NS-EN 15251:2007 7 (Tillegg C)			
7.	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av formaldehyd er under <b>0,05 mg/m<sup>2</sup>h</b> <sup>1) 2)</sup>	NS-EN 15251:2007 7 (Tillegg C)			
8.a	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av ammoniakk er under <b>0,03 mg/m<sup>2</sup>h</b> <sup>1) 2)</sup>	NS-EN 15251:2007 7 (Tillegg C)			
8.b	Produktet har ikke en emisjonstest som måler emisjoner av ammoniakk, men undertegnede kan bekrefte <ol style="list-style-type: none"> <li>1) At ammoniakk ikke er sporbart aktivt i produktet, <u>OG</u></li> <li>2) At produktet ikke inneholder stoffer som kan avspaltes til ammoniakk</li> </ol>				
9.	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av kreftfremkallende forbindelser (IARC) er under <b>0,005 mg/m<sup>2</sup>h</b> <sup>1) 2)</sup>	NS-EN 15251:2007 7 (Tillegg C)			
10.	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. <sup>1)</sup>	NS-EN 15251:2007 7 (Tillegg C)			

11.	Testene i punkt 6-10 er utført iht. ISO 16000-serien med målinger gjort etter <b>28 dager</b> .	ISO 16000			
12	Produktet har utført tester iht. følgende standarder, og kan bekrefte fravær av kreft- og allergifremkallende stoffer: <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 13999-2:2007 – VOC</li> <li>• EN 13999-3:2007 – Flyktige aldehyder</li> <li>• EN 13999-4:2007 – Flyktige diisocyanater</li> </ul>	EN 13999-1 :2007 EN 13999-2:2007 EN 13999-3:2007 EN 13999-4:2007			

- 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/m<sup>2</sup>h. De fleste emisjonssertifikater oppgir emisjoner i mg/m<sup>3</sup>. Det finnes en metode for å konvertere disse slik at man kan sammenligne resultater. Deres foretrukne laboratorium kan bistå dere med dette.

Juridisk Ansvarlig:

Stilling:

Dato:

Signatur:

