

**TREPANEL**

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

<b>PRODUSENT:</b>		Moelven Eidsvoll AS			
<b>HANDELSNAVN:</b>		Furu malte lister (Fruer ubehandlede lister krever ikke test og er godkjent av BREEAM-NOR)			
<b>DOKUMENTASJON</b>			<b>JA</b>	<b>NEI</b>	<b>Kommentar</b>
<b>KRAV</b>		<b>Relevante standarder</b>			
1.a	Produktet kan klassifiseres som E1 iht. testmetode EN 717-1:2004	EN 13986:2002 EN 717-1:2004		X	
1.b	Undertegnede kan bekrefte at produktet ikke er tilsatt noen materialer som inneholder formaldehyd under produksjon eller ved bearbeiding etter produksjonen. Disse kan klassifiseres som E1 uten prøving.	Se NS-EN 13986:2002 for detaljert informasjon om dette.	X		Deklarasjon fra malingsleverandør Akzo Nobel vedlagt
2.	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 (Tillegg C)	X		Deklarasjon fra malingsleverandør Akzo Nobel vedlagt

Skjemaet er utviklet av NCC i samarbeid med Skanska og NGBC. Det distribueres fritt gjennom NGBC og ChemXchange. Brukere av skjemaet er selv ansvarlige for å forsikre seg om at de bruker riktig versjon og at innholdet er riktig. Verken NCC, Skanska, NGBC eller ChemXchange kan holdes ansvarlige for eventuelle feil. Utfylte skjema er ingen offisiell godkjenning fra NGBC eller andre.

3.	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 (Tillegg C)	X		Deklarasjon fra malingsleverandør Akzo Nobel vedlagt
4.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) 3)</sup>	NS-EN 15251:2007 (Tillegg C)			Deklarasjon fra malingsleverandør Akzo Nobel vedlagt
4.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		X		Deklarasjon fra malingsleverandør Akzo Nobel vedlagt
5.	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 (Tillegg C)	X		Deklarasjon fra malingsleverandør Akzo Nobel vedlagt
6.	Produktet har en emisjonstest som viser at misnøye med lukt er under 15%. Gjelder kun hvis relevant for produktet. <sup>1)</sup>	NS-EN 15251:2007 (Tillegg C)	X		Deklarasjon fra malingsleverandør Akzo Nobel vedlagt
7.	Testene i punkt 2-6 er utført iht. ISO 16000-serien med målinger gjort etter <b>28 dager</b> .	ISO 16000	X		Deklarasjon fra malingsleverandør Akzo Nobel vedlagt
8.	Undertegnede kan bekrefte fravær av regulerte treimpregneringsmidler og at minimumsnivå er overholdt	NS-EN 13986:2002	X		Deklarasjon fra malingsleverandør Akzo Nobel vedlagt

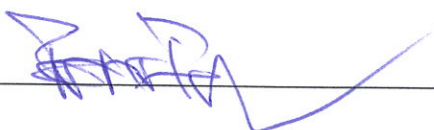
- <sup>1)</sup> På [www.ngbc.no](http://www.ngbc.no) under "Vanlig stilte spørsmål", gis hjelp til å vurdere ulike kjente emisjonssertifikater opp mot kravene i NS-EN 15251.
- <sup>2)</sup> Merk at emisjonene her er oppgitt i mg/m<sup>2</sup>h. De fleste emisjonssertifikater oppgir emisjoner i mg/m<sup>3</sup>. Det finnes en metode for å konvertere disse slik at man kan sammenligne resultater. Deres foretrukne laboratorium kan bistå dere med dette.
- <sup>3)</sup> Merk at M1 er den eneste kjente emisjonsmerkeordningen der ammoniakk inngår som en av de emisjonene som måles!

Juridisk Ansvarlig: Bjørnar Berge

Stilling: Direktør

Dato: 20.01.2015

Signatur:



Skjemaet er utviklet av NCC i samarbeid med Skanska og NGBC. Det distribueres fritt gjennom NGBC og ChemXchange. Brukere av skjemaet er selv ansvarlige for å forsikre seg om at de bruker riktig versjon og at innholdet er riktig. Verken NCC, Skanska, NGBC eller ChemXchange kan holdes ansvarlige for eventuelle feil. Utfylte skjema er ingen offisiell godkjenning fra NGBC eller andre.