

VEGGKLEDNINGER

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

Dette skjemaet skal fylles ut av **PRODUSENT** av veggkledninger

Som veggkledninger gjelder:

- Ferdige tapeter
- Veggkledninger i vinyl og plast
- Tapet som skal dekores
- Veggkledninger for hard belastning
- Tekstile veggkledninger

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 tilfredsstillende 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:		PROTAN AS			
HANDELSNAVN:		(Her kan alle veggkledninger fra produsenten som tilfredsstillende kriteriene nedenfor listes opp, på den måten slipper man å lage ett skjema for hvert produkt).			
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	

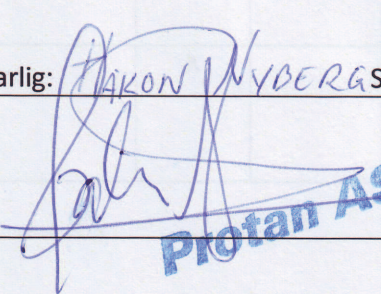
3.b	Produktet har ikke en emisjonstest som måler emisjoner av ammoniakk, men undertegnede kan bekrefte 1) At ammoniakk ikke er sporbart aktivt i produktet, <u>OG</u> 2) At produktet ikke inneholder stoffer som kan avspaltes til ammoniakk		x		
4.	Produktet har en emisjonstest som viser at emisjoner av kreftfremkallende forbindelser (IARC) er under 0,005 mg/m²h ¹⁾ 2)	NS-EN 15251:2007 (Tillegg C)	X		
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.	Utslipet av formaldehyd og VCM (vinylkloridmonomer) skal være lavt og innenfor EN-standarden for materialet.	EN 233:1999 EN 234:1989 EN 259:2001 EN 266:1992	X		SINTEF PS 1709
8.	Migrering av tungmetaller og andre giftige stoffer er innenfor EN-standarden for materialet.	EN 12149:1997	X		SINTEF PS 1709

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: Hakon Nyberg Stilling: FABRIKK DIREKTØR Dato: 21/2-14

Signatur: 

Protan AS