

Flügger

Iht. krav i BREEAM-NOR 6.0 (01.06.2022)

Maling og lakk som anvendes på stedet Egendeklarasjon på at navngitte produkter tilfredsstiller de krav som stilles til maling og lakk som anvendes på stedet i BREEAM-NOR's emne HEA 02

Dette skjemaet er utfyllt af leverandøren af maling og lakk

Produkt typer iht. EU's malingsdirektiv (2004/42/CE)			
a)	Interior matt walls and ceilings (Gloss<25@60°)	b)	Interior glossy walls and ceilings (Gloss>25@60°)
c)	Exterior coatings for mineral substrates	d)	Interior/exterior trim and cladding paints for wood, metal or plastic
e)	Interior/exterior trim varnishes and woodstains, including opaque woodstains	f)	Interior minimal build woodstains
g)	Primers	h)	Binding primers
i)	One-pack performance coatings	j)	Two-pack reactive performance coatings for specific end use such as floors
k)	Multi-coloured coatings	l)	Decorative effect coatings

Produsent	Flügger Denmark A/S							
Handelsnavn	Flügger Flutex 2S							
Produkt ID	21781	21782	21783	74951	76721	76731	76733	76734
	77041	77713	777801	77921				
Tilsiktet Bruk	Takmaling til innendørs bruk							

Produktinformasjon				
Type (som i tabellen over)	VOC-innhold (g/L)	Krav til innhold av VOC g/L	Vannbasert (VB) eller løsemiddelbasert (LB)	Svanemerket eller EU-blomst (Ja/Nei)
a	Max 10 g/L	Max 30 g/L	VB	Ja

Følgende bekreftes av produsenten

Innendørsmaling og -lakk for vegg, gulv og himlinger som anvendes på tomten og defineres som kategori a, b, i eller j ifølge vedlegg til 2004/42/CE har en emisjonstest¹ som viser at emisjoner er lavere eller lig med enn verdier vist i Tabell HEA 02-1 i henhold til produktets tilsiktede bruk.

Tabell HEA 02-1: Utslippskrav for innendørs maling og lakk

Ref	Innendørs maling	Innendørs lakk
	mg/m ³	mg/m ³
Formaldehyd 28d	≤0.06	≤0.06
TVOC 28d	≤0.3	≤0.3
Kreftfremkallende forbindelser/Karsinogener 28d	≤0.001	≤0.001

¹ Dokumentasjon (test etter godkjent prøvestandard) kan etterprøves ved behov

	JA	NEI	KOMMENTAR
1. Emisjonstest er utført etter følgende godkjente prøvingsstandarder: ISO 16000-9 (2006) sammen med ISO 16000-5 og ISO 16000-6 (flyktige organiske forbindelser), ISO 16000-2 og ISO 16000-3 (formaldehyd).	x		Direktivet omfatter ikke sparkel og tapetlim. Krav om denne dokumentasjon gjelder kun kategori a,b,i eller j, for alle andre kategorier er dette ikke relevant.
2. Malingen/lakken tilfredsstiller VOC-direktivet: Directive 2004/42/CE	x		
3. All interiørmaling og lakk må dessuten være motstandsdyktig mot sopp og alger (før påføring) Tilsatt konserveringsmiddel.	x		
4. Produkter nevnt i ovenstående tabell inneholder ikke kjemikalier som overskrider grenseverdien for helse og miljø. Miljøgifter er definert fra følgende lister: A20 sjekklister/Den norske prioritetslista, Miljødirektoratet i Norge ² REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals) Substances of Very High Concern (The Candidate list) ³ REACH Appendix XIV (Authorisation list) ⁴ REACH Appendix XVII (Restricted substances) ⁵	x		

² <https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/kjemikalier/prioritetslista/>

³ <https://echa.europa.eu/candidate-list-table>

⁴ <https://echa.europa.eu/authorisation-list>

⁵ <https://echa.europa.eu/information-restricted-substances>

Juridisk ansvarlig: Stine R Tangaa

Stilling: Regulatory Affairs Specialist

Dato: 18-04-2023

Signatur: _____

