

## BREEAM NOR - Egendeklarasjon materialer A20

**Produktgruppe:** Fugemasse  
**Produkt:** **FIRESAFE Wrap LX**  
**Produkt ID:** 104 010, 104 011, 104 012, 104 013, 104 014, 104 015, 104 016 og 104 020  
**Produsent:** -  
**Leverandør:** FIRESAFE AS  
**Bruksområde:** Til brannetting av rør-gjennomføringer.

FIRESAFE AS bekrefter herved at **FIRESAFE Wrap LX** ikke inneholder stoffer som står oppført i Teknisk sjekkliste A 20: Miljøgiftslisten.

### 14.12 Teknisk sjekkliste A20: Miljøgiftslisten

Sjekkliste A 20			
PRODUKTGRUPPE	STOFFER SOM SKAL UNNGÅS	SVANEMERKEDE PRODUKTER TILGJENGELIG? (pr okt-11, kan raskt endres, se <a href="http://www.ecolabel.no">www.ecolabel.no</a> )	DOKUMENTASJON (fylles ut i hvert prosjekt) (Ved bruk produkter merket med Swanen eller EU-blomsten kreves ikke annen dokumentasjon på at kravet er tilfredsstillt)
<b>Faste bygningsprodukter</b>			
Bygningsplater	Arsen, bly, bromerte flammehemmere (HBCD, TBBPA), ftalatene DEHP, BBP og DBP, krom, oktyl-/nonylfenoler	Ja	
Vinyl gulvbelegg	Ftalatene DEHP, BBP, DBP, bisphenol A, bly, bromerte flammehemmere (HBCD, TBBPA), mellomkjedede klorparafiner (kortkjedede parafiner er forbudt)	Nei	
Tapet (vinyl-/våtromtapet og glassfiberstene)	Bromerte flammehemmere (HBCD, TBBPA), ftalatene DEHP, BBP og DBP, bly, arsen og mellomkjedede klorparafiner	Nei	
Tepper	PFOS/PFOA*	Nei	
Trevirke	Kreosol (arsen og krom er forbudt)	Ja	
XPS (ekstrudert polystyren), EPS (ekspandert polystyren) Cellegummi-isolasjon	Bromerte flammehemmere (HBCD, TBBPA) (flammehemmerne penta-, okta- og deka-BDE er forbudt)	Nei	
Bygningsplater (bl.a. polykarbonat)	Bisphenol A (BPA). All polykarbonat inneholder bisphenol A	Nei	
Vinduer/ytterdører	Bisphenol A, bromerte flammehemmere (HBCD, TBBPA), ftalatene DEHP, BBP og DBP, klorparafiner, PFOS/PFOA, oktyl-/nonylfenoler	Ja	
<b>Kjemiske produkter</b>			
Lim	Bisphenol A, ftalatene DEHP, BBP og DBP, klorparafiner, krom, oktyl-/nonylfenoler	Ja	
Sparkel, fugemasse og -skum	Bisphenol A, ftalatene DEHP, BBP og DBP, klorparafiner, krom, oktyl-/nonylfenoler, siloksan (D5)	Ja	
Maling, beis og lakk	Bisfenol A, bly, ftalatene DEHP, BBP og DBP, kadmium* klorparafiner, krom, oktyl-/nonylfenoler og siloksan (D5)	Ja	

\* For PFOS og kadmium i maling er maksinnhold regulert gjennom spesifikasjon REACH vedlegg XVII artikkel 53 <http://www.klif.no/no/Tema/Kjemikalier/Kjemikalierregelverket-REACH/REACH-regelverk/>

**FIRESAFE AS**  
 Oslo, 22.03.2018

.....  
 Atle Killerud  
 Teknisk sjef