

Företag: Isola as <input checked="" type="checkbox"/> Tillverkare <input type="checkbox"/> Importör	Kontaktperson: Trond Risberg Telefon: e-post: +47 98 89 18 86 <a href="mailto:t.risberg@isola.no">t.risberg@isola.no</a>
Isola ab, Västra Storgatan 59 B 291 53 Kristianstad Tel: 08 444 78 80. Fax: 08 730 23 51	Hemsida: <a href="http://www.isola.se">www.isola.se</a>
Produktnamn: Isola Radonspärr 400	570000, 570001, 570003

## Producentintyg om ämnesinnehåll och halter ver. 3.0

### Underlag för bedömning enligt Byggvarubedömningens kriterier

#### 1. Intyg om deklarerering av ämnesinnehåll

#### För ovan specificerade produkter, med angivna artikelnummer intygas följande:


(Välj att intyga alternativ A ELLER B)

#### A)

- Halter av ingående ämnen har redovisats ner till 0,01 vikt%.** Det innebär att 100 % av produktens innehåll har deklarerats i underlagen som kommit BVB tillhanda. Dokumentationen möjliggör därmed bedömning mot Byggvarubedömningens kriterier för "rekommenderas".  
(Om detta alt. väljs, gå vidare till punkt 2.)
- Ingående ämnen är redovisade enligt anvisningarna för BVD3 och möjliggör därmed bedömning mot Byggvarubedömningens kriterier för "accepteras".  
(Om detta alt. väljs, gå vidare till punkt 2.)

#### B)

- Härmed intygas att ovan specificerade produkter, med angivna artikelnummer, inte innehåller ämnen med egenskaper enligt *Kriterierna*<sup>1</sup>, i halter som överskrider gränsen för nivån *Rekommenderas*.
- Härmed måste vi meddela att ovan angivna produkter innehåller ämnen med egenskaper enligt *Kriterierna*<sup>1</sup> i halter som överskrider gränsen för rekommenderas. Specifikation över ämnen som överskrider halterna för rekommenderas redovisas i Tabell 2.

Ort och datum: Porsgrunn 2015.12.09	
Namnsteckning: 	Titel:  Miljø og dokumentasjonsansvarlig
Namnförtydligande: Trond Risberg	

<sup>1</sup> Byggvarubedömningen – Bedömningskriterier 2015-04-30

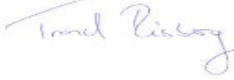
Försäkran och underskrift ska göras av behörig person. Observera att intyget skall sändas in med alla 4 sidor för att vara giltigt som bedömningsunderlag. Länk till BVBs hemsida med egenskapskriterier [www.byggvarubedomningen.se](http://www.byggvarubedomningen.se)

## 2. Intyg om ämnesinnehåll- särskilt utpekade ämnen

- Härmed intygas att ovan specificerade produkter, med angivna artikelnummer, inte innehåller *särskilt utpekade ämnen* enligt Tabell 1<sup>2</sup>. Dessa har inte tillsatts under produktionen och inte uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten.
- Tyvärr måste vi meddela att ovan angivna produkter innehåller *särskilt utpekade ämnen* enligt Tabell 1<sup>2</sup>. Någon/några av ämnena har tillsatts under produktion eller uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten, se vår specifikation i Tabell 2.

Tabell 1. Särskilt utpekade ämnen

Ämnesgrupp/ Ämne	Exempel på egenskaper
1. Arsenik och dess föreningar <sup>3</sup>	Tox, Miljöfarligt
2. Bromerade flamskyddsmedel	Pot. PBT/vPvB, PBT/vPvB
3. PFOA (perfluoroktansyror)	Svårnedbrytbart, bioackumulerande, sannolikt Repr
4. PFOS (Perfluoroktansulfonater)	Pot. PBT/vPvB, PBT/vPvB
5. Tennorganiska föreningar	Pot. PBT/vPvB, PBT/vPvB, Tox, Miljöfarligt
6. Biocidprodukt applicerad på vara (ytbehandling) i syfte att ge en desinficerande eller antibakteriell effekt.	Tox, Miljöfarligt
7. Kadmium eller kadmiumföreningar	Tox, Miljöfarligt
8. Kvicksilver eller kvicksilverföreningar	Tox, Miljöfarligt

Ort och datum: Porsgrunn 2015.12.09	
Namnsteckning: 	Titel: Miljø og Dokumentasjonsansvarlig
Namnförtydligande: Trond Risberg	


<sup>2</sup> Bilaga 1 enligt Byggvarubedomningens bedömningskriterier 2015-04-30.

<sup>3</sup> Arsenik, eller arsenikförening, får inte ha tillsatts produkten. Eventuella föroreningar i använd råvara får inte överskrida 10 mg/kg. Haltgränsen är satt utifrån myndighetskrav på jordkvalitet så att accepterade produkter inte ska bidra till att höja bakgrundshalterna vid användning eller deponering (exempel; slam från reningsverk enligt 1998:944 §20). Samma haltgräns återfinns i Naturvårdsverkets generella riktvärden för mindre känslig markanvändning, MKM.

### 3. Innehåll av nanomaterial<sup>4</sup>

Informationen måste lämnas för att bedömningen *Rekommenderas* ska kunna ges. Innehåll av nanomaterial påverkar ej bedömningen eftersom kriterium rörande dessa saknas. Kommentar ges i produktkortet.

- Härmed intygas att ovan specificerade produkter, med angivna artikelnummer, inte innehåller nanomaterial eller nanopartiklar.
- Härmed intygas att ovan specificerade produkter, med angivna artikelnummer, innehåller nanomaterial eller nanopartiklar, se vår ämnesspecifikation i Tabell 2.

Ort och datum: Porsgrunn 2015.12.09	
Namnsteckning: 	Titel:  Miljø og Dokumentasjonsansvarlig
Namnförtydligande: Trond Risberg	

<sup>4</sup> Enligt EU-kommissionens definition;  
[http://ec.europa.eu/environment/chemicals/nanotech/faq/definition\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/chemicals/nanotech/faq/definition_en.htm)

## Ämnesspecifikation

Specifikation över:

- ämnen som finns bland *Särskilt utpekade ämnen* enligt Tabell 1
- ämnen som överskrider Byggvarubedömningens kriterier för nivån *Rekommenderas* (endast relevant om alternativ B) valdes under punkt 1)
- nanopartiklar

Tabell 2. Specifikation av ämnen

Ämne	Cas-nr	Egenskaper		Halt (vikt %)	Icke önskvärt ämne Ja/Nej	Kommentar
		Riskfraser/ H-angivelser	Kriterie-nr			

Tabell 2, samt i denna angivna uppgifter, önskas sekretessbelagda.

Ort och datum:	
Namnteckning:	Titel:
Namnförtydligande:	