






Sandwich-väggar med stenullsisolering samt ytterskiva med vitcement och TiOmix, Självrengörande betongväggar, NOX-reducerande betongväggar, W, RW, Prefabricerade betongelement isolerade väggar

Bärande och isolerade, ibland stabiliserande bärverksdel i byggnadsverk

Bedömning total:  **Rekommenderas**
BVB ID 56894
Version 1
Producent AB Strängbetong
Publiceringsdatum: 2015-01-09
BSAB-kod: G - Monteringsfärdiga element
BK04: Väggelement 10005
Anv.Omr: Inomhus/Utomhus

Bedömningsunderlag

-  [Byggvarudeklaration](#)
-  [Intyg om ämnesinnehåll](#)
-  [Produktfaktblad](#)
-  [Övrigt bedömningsunderlag](#)
-  [Övrigt bedömningsunderlag](#)
-  [Övrigt bedömningsunderlag](#)

Innehåll

Ämne	Mängd	CAS	R-frase
Rostfritt stål, EN 1.4401, Bedömning på legeringsnivå, 10-13% Ni (A4, AISI 316, DIN X5CrNiMo17-12-2, X5CrNiMo18.10, 316S31, SS 2347, SUS316, 08KH16N11M3, S31600)	<0,05%	12597-68-1	
Rostfritt stål EN 1.4301, Bedömning på legeringsnivå (SS2333, SS 2332, A2, AISI 304, X5CrNi18-9, BS 304S31, 08KH18N10, SFS 725)	<0,05%	12597-68-1	
Titandioxid, Titanium Oxide, TiO2, C.I. Pigment White 6	ca 0,1%	13463-67-7	
Urea, polymer with formaldehyde and phenol (Bakelit)	<1-3%	25104-55-6	
Slagg	ca 0,1%	65996-69-2	

Vitcement	3-4%	65997-15-1
Portlandcement synonym standardcement	12-19%	65997-15-1
Vatten	6-10%	7732-18-5
Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer	<0,001%	9002-86-2
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	<0,001%	9002-88-4
Mineralolja, ospecificerad	<0,01- 0,03%	99999999
Stenull	1-3%	99999999
Vegetabilisk Olja	<0,002%	99999999
Krossat berg	60-82%	99999999
polykarboxylater	0-0,5%	99999999
armeringsstål, ospecificerat, olegerat stål antas	1-10%	99999999

Bedömning

Information

Sammansatt produkt som är registrerad i BASTA

Byggvarudeklaration enligt BVD3 finns

Produkten är godkänd enligt Miljöbyggnad 2.1

0. Innehållsdeklaration

▲ Uppfyller alla Byggvarubedömningens krav för detta kriterieområde.

1. Ingående material och råvaror

- ▶ Uppgifter om råvaror och ingående material redovisas delvis
- ▶ Mer än 50 % ändliga råvaror med hållbart uttag (hållbarhetskvot ≤ 1)
- ▶ Mindre än 50 % återvunnet material

2. Tillverkning av varan

▲ Uppfyller alla Byggvarubedömningens krav för detta kriterieområde.

3. Transporter och emballage

- ▶ Uppgifter om transporter vid tillverkning saknas

5. Bruksskedet

▲ Uppfyller alla Byggvarubedömningens krav för detta kriterieområde.

6. Avfall och rivning

- ▶ Materialåtervinning är endast möjlig som fyllnadsmassa för mer än 50 % av varan

8. Innemiljö (Enbart relevant för varor för inomhusbruk).

- ▶ Uppgifter om produktens emissioner av VOC finns

Adress

Landsvägen 50 A, 172 63 Sundbyberg

E-post

info@byggvarubedomningen.se