

MIA Geomembran GCL Bentonit

Publicerad 2019-09-13

Bentonit, GCL är en bentonitmatta som innehåller lermineraler sammanpressat mellan en vävd och en nålfiltad geotextil. Bentoniten har en svällande och självläkande effekt, vilket gör att bentoniten blir resistent mot eventuella sprickor. Våra bentonitmattor är förpreparerade för skarvning med extra bentonit. Som ett komplement till mattan finns även bentonit i lös form.

Bedömda RSK-nummer:

2303214, 2303215, 2303216, 2303218, 2310125, 2310127, 2310128, 2310129, 2310130, 2310131, 2310132

Bedömning total:	Accepteras 
Version:	1
Leverantör:	Mardam AB
BVB ID:	121669
BSAB-kod:	DBE - Lager av bentonitmattor
BK04:	20211 Geotextil och markprodukter
Användningsområde:	Utomhus
Bedömningsunderlag:	Byggvarudeklaration och Leverantörsintyg

Innehåll

Komponent/ämne	Mängd i produkt	CAS
Bentonit, lera	95-96,7%	1302-78-9
Polypropen (PP)	3,3-5%	9003-07-0

Bedömning: Totalt 🟡 Innehåll 🟢 Livscykel 🟡

Innehåll:

- 🟢 Verifierat leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter finns, vilket möjliggjort bedömning mot nivå rekommenderas för respektive egenskapskriterium.
- 🟢 Produkten innehåller inte nano-material.

Ingående material och råvaror:

- 🟡 <50 % förnybara råvaror.
- 🟡 Produkten innehåller inget återvunnet material.

Tillverkning av varan:

- 🟡 Uppgifter saknas om emissioner under produktion.
- 🟡 Uppgifter saknas om energianvändning.

Emballage:

- 🟡 Emballaget kan material- eller energiåtervinnas, men system för återanvändning saknas.

Bruksskedet:

- 🟢 Produkt för utomhusbruk, uppfyller krav för rekommenderas gällande risk för urlakning.

Avfall och rivning:

- 🟢 Återanvändning är möjlig för ≥ 70 % av varan.
- 🟡 Materialåtervinning är endast möjlig för ≥ 70 % av varan.
- 🟢 Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.
- 🟢 Uttjänt vara klassas inte som farligt avfall vid rivning / demontering.