

Publicerat: 2016-12-15

## MINERAL HELASTA P 4 mm F

Mineral Helasta tätskiktsmattor är avsedda för krävande taktäckning och membranisolering. Tätskiktsmattorna är baserade på destillerad bitumen med hög inblandning av SBS-gummi. Detta ger massan i tätskiktsmattorna en elasticitet på 300% och en böjbarhet i kyla på -25°C samtidigt som den tål temperaturer över +100°C.

Version	4			
Leverantör	Takcentrum Sverige AB			
BVB ID	43062			
BSAB-kod (1 st) <a href="#">Visa</a> ▾	J - Skikt av byggpapp, tätskiktsmatta, asfalt, duk, plastfilm, plan plåt, överläggningsplattor e d			
BK04 (1 st) <a href="#">Visa</a> ▾	01699 Tak- och väggbeklädnad övrigt			
Användningsområde	Utomhus			
Artiklar (1 st) <a href="#">Visa</a> ▾				
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer
50342	Mineral Helasta P4			

## Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (8 st)

[Visa](#) ▾**Intyg, CE-märkning**

2016-06-01

252.15 kB

**Övrigt bedömningsunderlag**

2016-06-01

281.15 kB

**Intyg, CE-märkning**

2016-06-01

54.52 kB

**Miljövaruinformationsblad**

2016-06-01

341.33 kB

**Byggvarudeklaration**

2016-11-17

188.86 kB

**Övrigt bedömningsunderlag**

2016-12-08

18.63 kB

**Environmental Product Declaration**

2016-12-08

3.19 MB

**Environmental Product Declaration**

2016-12-08

1.86 MB

## Drift- och underhållsrelaterade dokument (2 st)

[Visa](#) ▾**Drift- och skötselinstruktion**

2016-06-01

246.55 kB

**Monteringsanvisning**

2016-06-02

463.14 kB

## Innehåll

Ämne	Komponent	Mängd	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Colmonite	Fire-resistant additive	10-15%	Övrigt, kemikalier		
Polyester	Non woven polyester	3,2-3,6%	80595-68-2		
Polyeten PE-LD	PE film	0,18-0,22%	Övrigt, polymer		
Bitumen synonym asfalt		50-55%	8052-42-4		
Skiffer		18-23%	Övrigt, naturmaterial		
SBS-polymer		7-9,5%	Övrigt, polymer		
Limestone		3-5%	1317-65-3		

## Bedömning

Totalt

Innehåll

### + Visa bedömning på innehåll

Producentintyg om ämnesinnehåll och halter finns, vilket möjliggjort bedömning mot nivå rekommenderas för respektive egenskapskriterium

Produkten innehåller inte nanomaterial

### + Visa bedömning på livscykelkriterier

#### 1. Ingående material och råvaror

<50 % förnybara råvaror

Återvunnet material <50 %

#### 2. Tillverkning av varan

Uppgifter gällande emissioner under produktionsskedet som ej är baserade på produktspecifik EPD redovisas.

Uppgifter redovisas delvis om energianvändning.

≥ 50% av elanvändningen kommer från förnybara energikällor.

#### 3. Emballage

Emballaget kan material eller energi-återvinnas, men system för återanvändning saknas.

#### 5. Avfall och rivning

Mindre än 70% av produkten är möjlig att återanvända.

Energiåtervinning är 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.

#### 6. Innemiljö (Enbart relevant för varor för inomhusbruk).

Ej relevant

## Uppfyller även krav för

