

Publicerat: 2018-10-24

Protan SE-B 1,5

Protan Ny SE-B 1,5 är en takduk av mjukgjord PVC med polyesterarmering. Takduken är avsedd för mekanisk infästning på exponerade tak och kan användas för så väl nybyggnation som för renovering. Protan SE 1,5 kan monteras på plana, lutande och bågformade tak. Takduken är beständig mot påverkan av höga och låga temperaturer, UV-strålning och brand. Takduken har enpräglad ovansida som lyfter fram det estetiska intrycket av takytan och präglingen gör även att friktionen ökar. Skarvning utförs med varmlufts etsning.

Version	i	4		
Leverantör	i	Protan AB		
BVB ID	i	54963		
BSAB-kod	i			
Visa	▼	J - Skikt av byggpapp, tätskiktsmatta, asfalt, duk, plastfilm, plan plåt, överläggningsplattor e d		
BK04	i			
Visa	▼	01699 Tak- och väggbeklädnad övrigt		
Kemisk produkt		Nej		
Användningsområde		Utomhus		
Artiklar (2 st)				
Visa	▼			
Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer
31715940	PROTAN SE-B 1,5 mörkgrå F94 1 x 20 m			
31715948	PROTAN SE-B 1,5 mörkgrå F94 2 x 20 m			

Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (3 st) i

[Visa](#) v**Övrigt bedömningsunderlag**

2018-02-27

215.99 kB

Produktfaktablad

2018-02-27

62.70 kB

Byggvarudeklaration

2018-10-08

161.40 kB

Innehåll

Förklaring av tabellen i

- Visa information

Komponent

Mängd i komponent

Mängd i produkt

CAS

EG

Legering

H-angivelse

Egenklassificering

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Armering				
Polyester	<6,2%	Övrigt, polymer		
Brandhämmare				
Antimontrioxid	<0,95%	1309-64-4	H351	
Fyllnadsmaterial				
aluminiumhydroxid, Aluminiumtrihydrat, Amorphous alumina, Boehmite, AlH3O3	<12,9%	21645-51-2		
Mjukgörare 1				

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
DINCH, 1,2 Cyklohexandikarboxylsyra, diisononylester	<31,42%	166412-78-8		
Mjukgörare 2				
Tris(isopropylfenol)fosfat	<0,97%	68937-41-7		
Trifenylfosfat	<0,48%	115-86-6	EDC-SIN	
Pigment				
Titandioxid, Titanium Oxide, TiO2, C.I. Pigment White 6	<1,7%	13463-67-7		
Carbon black synonym aktivt kol, C.I. 77266, C.I. Pigment Black 6, C.I. Pigment Black 7	<0,2%	1333-86-4		
Polymer				
Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer	<43%	9002-86-2		
Processhjälp				
Fettsyror, C16-18	<0,9%	67701-03-5		
Seko myk				
Fatty acids, C14-22, 2- ethylhexyl esters, epoxidized	<0,6%	95370-96-0		
Stabilisator				
Didodecyl nonylphenyl phosphite	<0,3%	35239-35-1		
(2-(2-BE)E)	<0,3%	Övrigt		
Zink-2-ethylhexanoat	<0,3%	136-53-8		

Bedömning

Totalt

Innehåll

+ Visa bedömning på innehåll

Underlag motsvarande redovisningskrav för nivå accepteras finns. För bedömning mot nivå rekommenderas, krävs korrekt ifyllt "Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter".

Cancerframkallande kategori 2 (H351): 0,1%- <1% av enskilt ämne/-n

Hormonstörande: Produkten innehåller ett hormonstörande ämne enl. CAT3 (EDC-databasen) eller ämne som är upptaget på SIN-list

+ Visa bedömning på livscykelkriterier**1. Ingående material och råvaror**

<50 % förnybara råvaror

Uppgifter saknas om andel återvunnet material

2. Tillverkning av varan

Uppgifter saknas om emissioner under produktion.

Uppgifter saknas om energianvändning.

3. Emballage

Uppgifter saknas eller redovisas delvis om emballage. För mer information se inskickade dokument.

4. Bruksskedet

Produkt för utomhusbruk. Viss urlakning av oönskade ämnen kan ske. Oönskade ämnen finns i material som är i kontakt med vatten, men i mängd under redovisningskrav för nivå accepteras.

5. Avfall och rivning

Återanvändning är möjlig för ≥ 70 % av varan.

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).

Bedömning av ev. emissioner ej relevant för produktgrupp (förvaltningsvara, endast utomhusbruk, etc).

Andra certifieringar/märkningar:



3.0

Ind 13 ● GULD (Publik e-bvd eller motsvarande finns)

Ind 14 ● GULD

2.1 / 2.2

Ind 14 ● GULD (Publik innehållsdeklaration enligt bvd3 finns)

Ind 15 ● GULD (Produkten innehåller ej utfasningsämnen)

BREEAM® SE
MAT 8