

Datum: 2017-09-11  
Ort: Höganäs

Utgåva: 2017:3

## 1. PRODUKTENS HANDELSNAMN

Produktnamn: Trebolit E-LIT

## 2. TILLVERKARE OCH PLATS FÖR TILLVERKNING

Företag: Trebolit  
Adress: Box 22  
Postnr/Ort: 263 21 Höganäs  
Land: Sverige  
Tel: +46-(0)410-480 00  
Fax: +46-(0)410-103 11  
Hemsida: [www.trebolit.se](http://www.trebolit.se)  
E-post: [info@trebolit.se](mailto:info@trebolit.se)

## 3. TYP AV APPLIKATION

Användning: Trebolit E-LIT tätskiktssystem är avsett för både nyproduktion och renovering av gamla tak. Kan användas på de flesta vanligt förekommande underlagen på låglutande eller branta takkonstruktioner.  
Minsta rekommenderad taklutning är 1:100 (0,6°).

## 4. METOD FÖR APPLIKATION

Montering: Trebolit E-LIT tätskiktssystem installeras enbart av Trebolit utbildade och auktoriserade takentreprenörer.

Tätskiktsmattan fästs in mekaniskt i takkonstruktionen och skarvsvetsas med Trebolit godkänd eldriven varmluftsautomat.

OBS användning av gasolsvets rekommenderas ej!

Arbetet skall utföras av personal med certifikat för Heta Arbeten samt med arbetsmetoder och utrustning som uppfyller Svenska Brandförsvarsförningens och försäkringsbolagens regler för Brandfarliga Heta Takarbeten.

För mer information om montering hänvisar vi till ”Trebolits Montörsapp”.

Datum: 2017-09-11  
Ort: Höganäs

Utgåva: 2017:3

## 5. PRODUKTPRESTANDA

Egenskap	Enhet	Värde	Prövningsmetod
Ytvikt	kg/m <sup>2</sup>	4,7 ± 0,2	EN 1849-1
Skjuvhållfasthet	N/50mm	900 ± 200	EN 12317-1
Rivhållfasthet LR/TR	N	350±100 / 450 ±100	EN 12310-1
Fläkhållfasthet	N/50mm	300 ± 50	EN 12316-1
Draghållfasthet LR/TR	N/50mm	1000±100 / 700±100	EN 12311-1
Brottöjning LR/TR	%	45±10 / 50±10	EN 12311-1
Vattentäthet	-	Tät	EN 1928 (Metod A)
Brandsäkerhet	-	B <sub>ROOF</sub> (t <sub>2</sub> ) *	TS 1187
Böjlighet vid låg temperatur	°C	≤ -20	EN 1109
Slagmotstånd metod A/B	mm	≥ 1000 / ≥ 1250	EN 12691
Motstånd mot statisk last	Kg	≥ 20	EN 12730 (Metod A)
Töjbarhet i kyla med bibehållen täthet	%	≥ 10	EN 13897
Glidning i värme	°C	≥ 110	EN 1110
Dimensionsstabilitet	%	≤ 0,3	EN 1107-1
Vidhäftning av skyddsbeläggning	%	≤ 30	EN 12039
Böjlighet vid låg temperatur efter åldring	°C	≤ - 10	EN 1296/EN 1109
Farliga ämnen	Innehåller	Inga farliga ämnen, se notering	

Notering: Produkten innehåller inga farliga ämnen utifrån Svensk lagstiftning.

\*Bestått brand enligt TKY-A-0234, klassificeringsrapport 6P10437-2 enligt EN 13501-5 kan rekvireras.

## 6. KONSUMENTINFORMATION

Förvaring: Stående, skyddade från fukt och direkt solljus.

Återvinning: Materialet är ej komposterbart men kan deponeras eller förbrännas under kontrollerade former i värmekraftverk.

Hantering av restprodukter: Produkten räknas ej som miljöfarligt avfall.

## 7. BESKRIVNING AV PRODUKTEN

Typ av bärare: Kombistomme av glas-/polyesterfiber

Typ av beläggning: SBS-modifierad bitumen, skifferbelagd

Vikt/m<sup>2</sup>: ca 4700 g

Vikt/rulle: ca 37,6 kg

Format: 8 x 1,0 m

Färg: Grafitgrå