

Datum: 2026-02-25
Ort: Höganäs

Utgåva: 2026:1

1. PRODUKTENS HANDELSNAMN

Produktnamn: Elastolit 001

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
E-post: info@trebolit.se

3. TYP AV APPLIKATION

Användning: Elastolit 001 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°).
Elastolit 001 uppfyller tätskiktsklass TKY-A-0234.

4. METOD FÖR APPLIKATION

Montering: Elastolit 001 tätskikt installeras enbart av Trebolit utbildade och auktoriserade takentreprenörer.

Tätskiktsmattan fästs in mekaniskt i takkonstruktionen och skarvsvetsas. Alternativt kan applicering ske genom hel- eller strängsvetsning mot underlaget.

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.

Vinterinstallation: - Rullar/pallar ska förvaras frostfritt och under tak
- Kalla rullar ska förvärmas innan installation
- Vid installation på träunderlag ska produkten strängsvetsas i mitten av våden. På så vis släpper temperaturrelaterade spänningar i tätskiktet.

Datum: 2026-02-25
Ort: Höganäs

Utgåva: 2026:1

5. PRODUKTPRESTANDA

Egenskap	Enhet	Värde	Prövningsmetod
Ytvikt	kg/m ²	5,5 ±0,3	EN 1849-1
Skjuvhållfasthet	N/50mm	900 ±200	EN12317-1
Rivhållfasthet LR/TR	N	375 ± 75 / 450 ± 100	EN 12310-1
Flåkhållfasthet	N/50mm	275 ± 75	EN 12316-1
Draghållfasthet LR/TR	N/50mm	1000 ± 200 / 800 ± 200	EN 12311-1
Brottöjning LR/TR	%	40 ± 10 / 50 ± 10	EN 12311-1
Vattentäthet	-	Tät	EN 1928 (Metod A)
Brandsäkerhet	-	B _{ROOF} (t2) *	ENV 1187
Böjlighet vid låg temperatur	°C	≤ -20	EN 1109
Slagmotstånd metod A / metod B	mm	≥ 1000 / 1500	EN 12691
Motstånd mot statisk belastning	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
Draghållfasthet efter åldring	% kvarvarande	110 ± 20	EN 1296/EN 12311-1
Brottöjning efter åldring	% förändring	≤ ± 30	EN 1296/EN 12311-1
Töjbarhet i kyla med bibehållen täthet efter åldring	%	≥ 5	EN 1296/EN 13897
Farliga ämnen	Innehåller	Inga farliga ämnen, se notering	

Notering: Produkten innehåller inga farliga ämnen enligt Kandidatlistan.

*Bestått brand enligt TKY-A- 0234, klassificeringsrapport P603548F 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: Polyesterstomme

Typ av beläggning: SBS-modifierad bitumen, skifferbelagd.

Vikt/m²: ca 5500 g

Vikt/rulle: ca 42 kg

Format: 7,5 x 1,0 m

Färg: Skiffergrå (fler färger finns)