

Produktnamn	THS Brandduk FF155
Produktionskod	8590PU111
Revisionsdatum och revisionsnummer	2020-05-18, rev 4
Leverantör	Scandinavian Trading Ltd
Dokumentreferens	TDS NORDIC 8590PU111

BESKRIVNING

THS brandduk är en glasfibervävduk täckt på båda sidor med brandhämmande aluminiumpigmenterad polyuretan med tjocklek på 0,4 mm.

Brandduken är 155 cm bred. Den levereras på rullar om 50 meter.
Häftpistol och klammer finns för enkel skarvning av duken.

THS Brandduk har följande fördelar:

- Testad till 90 min integritet enligt BS 476 del 20
- Testad till motsvarande A2-s1,d0 (enligt fransk standard M0)
- Enkel att använda som temporärt skydd på t ex byggarbetsplats
- Går att skarva till större ytor med häftklammer.

Brandduken används till exempel på vindar och i takkonstruktioner samt fritt hängande i tak. THS brandduk fungerar väl som skydd vid svetsning samt vid bodetablering.

Duken är tunn och smidig att använda, kapas med sax eller vass kniv. Lämplig för brand- och rökavskiljning.

SPECIFIKATION

FÄRDIG DUK	Enhet	Värde	Tolerans
Vikt	g/m ³	475	+/- 5%
Tjocklek	mm	0.4	+/- 5%
Bredd	mm	1550	+/- 5%
Läng (per rulle)	m	50	
Max temperatur	°C	550	
Färg		Silvergrå	
Draghållfasthet (EN ISO 139:2005 + A1 2011)			
- varp	N / 5 cm	2700	+/- 10%
- väft	N / 5 cm	2700	+/- 10%

Hållbarhetstid: inget slutdatum.

Lagringsförhållanden: Inomhus. Inte temperaturkänslig.

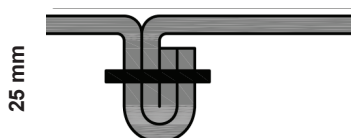
SPECIFIKATION (forts)

BAS DUK, VÄVNAD	Enhet	Värde	Tolerans
Vikt	g/m ³	425	+/- 5%
Mönster		4H Satin	
Konstruktion, väv			
- varp	per cm	19.2	+/- 5%
- väft	per cm	11.2	+/- 5%
Tråd, antal			
- varp	TEX	EC9 136	
- väft	TEX	EC9 136	

BELÄGGNING, DETALJER	Enhet	Värde	Tolerans
Vikt	g/m ²	50	+/- 10%
25 g/m ² av aluminiumpigmenterad polyuretan beläggning på varje sida			

INSTALLATION

THS Brandduk kan användas som temporärt skydd mot brand och/eller gnistor i många sammanhang. Fästes med fördel med en metallskena mot underlaget, med infästning minst var 500 mm. För att skapa större ytor kan man skarva duken med metallklamrar och en häftapparat. Tyget ska vikas som skissen nedan med häftklamrarna på max 200 mm mellanrum. Räkna med 50 mm duk som viks dubbelt så att skarven blir 25 mm djup.



I den mån man vill skapa stora sjok för mer permanent bruk kan vi erbjuda en sömnadsservice med kevlartråd, eller med rostfri ståltråd med kevlaröverdrag. Kontakta Eld&Vatten för information om pris för denna service.