

Sikaplan® U-15

YTELSESERKLÆRING

Nr. 41419089

1	PRODUKTYPENS ENTYDIGE IDENTIFIKASJONSKODE:	41419089
2	TILSIKTET BRUKSOMRÅDE:	EN 13956:2012 Tetningsmaterialer på rull - Takbelegg av plast eller gummi - Definisjoner og kjennetegn
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	OPPNEVNT REPRESENTANT:	
5	SYSTEM FOR VURDERING OG KONTROLL AV YTEEVNE:	System 2+ for typeprøving System 3 (brannpåvirkning)
6a	HARMONISERT STANDARD:	EN 13956:2012
	Teknisk kontrollorgan (hEN)/ vurderingsorgan (ETA):	1213, 0672

Ytelseserklæring

Sikaplan® U-15
41419089
2020.10 , ver. 1
1011

7 ANGITT YTELSE

Vesentlige egenskaper	Ytelse	AVCP	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaction to fire	Class E	System 3	
Watertightness	Pass	System 2+	
Tensile properties:			
Tensile strength			
Longitudinal (md) ¹	≥ 1000 N / 50 mm	System 2+	
Transversal (cmd) ²	≥ 900 N / 50 mm		
Elongation			
Longitudinal (md) ¹	≥ 15 %	System 2+	
Transversal (cmd) ²	≥ 15 %		
Root resistance	Pass	System 2+	
Resistance to static loading:			
Rigid substrate	≥ 20 kg	System 2+	
Soft substrate	≥ 20 kg		
Resistance to impact:			
Rigid substrate	≥ 400 mm	System 2+	EN 13956:2012
Soft substrate	≥ 700 mm		
Tear resistance			
Longitudinal (md) ¹	≥ 150 N	System 2+	
Transversal (cmd) ²	≥ 150 N		
Joint strength:			
Joint peel resistance	Failure mode: C, no failure of the joint	System 2+	
Joint shear resistance	≥ 600 N / 50 mm	System 2+	
Durability			
UV exposure	Pass (> 5000 h / grade 0)	System 2+	
Foldability at low temperature	≤ -25 °C	System 2+	
Dangerous substances	NPD	System 2+	

¹ md = machine direction

² cmd = cross machine direction

Ytelseserklæring

Sikaplan® U-15
41419089
2020.10 , ver. 1
1011

FOR NÆRMERE INFORMASJON:

Sika Norge AS
Sanitetsveien 1,
NO-2013 SKJETTEN, Norge

tlf. +47 67 06 79 00
www.sika.no

8 RELEVANT TEKNISK DOKUMENTASJON OG/ELLER SPESIFIKK TEKNISK DOKUMENTASJON

Ytelsen for varen som angitt i pkt. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i pkt. 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forskrift (EU) nr. 305/2011 på eget ansvar av produsenten, som angitt i pkt. 3.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Navn : Tomasz Gutowski
Funksjon: Corporate Standardization
and Approvals
Warszawa, 9. oktober 2020

Navn : Tatiana Ageyeva
Funksjon: Standardization and Approvals
Warszawa, 9. oktober 2020

.....

.....

Ovenstående informasjon i samsvar med krav i EU-forordning nr. 305/2011

Ytelseserklæring


Sikaplan® U-15
41419089
2020.10 , ver. 1
1011

FOR NÆRMERE INFORMASJON:

Sika Norge AS
Sanitetsveien 1,
NO-2013 SKJETTEN, Norge

tlf. +47 67 06 79 00
www.sika.no

CE-ETIKETT

	
20	
Sika Services AG, Zurich, Switzerland	
41419089	
EN 13956:2012	
Notified Body 1213, 0672	
Flexible sheets for waterproofing, plastic and rubber sheets for roof waterproofing	
Reaction to fire	Class E
Watertightness	Pass
Tensile properties:	
Tensile strength	
Longitudinal (md) ¹	≥ 1000 N / 50 mm
Transversal (cmd) ²	≥ 900 N / 50 mm
Elongation	
Longitudinal (md) ¹	≥ 15 %
Transversal (cmd) ²	≥ 15 %
Resistance to static loading:	
Rigid substrate	≥ 20 kg
Soft substrate	≥ 20 kg
Resistance to impact:	
Rigid substrate	≥ 400 mm
Soft substrate	≥ 700 mm
Tear resistance:	
Longitudinal (md) ¹	≥ 150 N
Transversal (cmd) ²	≥ 150 N
Joint strength:	
Joint peel resistance	Failure mode: C, no failure of the joint
Joint shear resistance	≥ 600 N / 50 mm
Durability:	
UV exposure	Pass (> 5000 h / grade 0)
Foldability at low temperature	≤ -25 °C
http://dop.sika.com	

Ytelseserklæring

Sikaplan® U-15
41419089
2020.10 , ver. 1
1011

FOR NÆRMERE INFORMASJON:

Sika Norge AS
Sanitetsveien 1,
NO-2013 SKJETTEN, Norge

tlf. +47 67 06 79 00
www.sika.no

HELSE, MILJØ OG SIKKERHETS INFORMASJON (REACH)

Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og HMS-datablad for det aktuelle produktet. Kopier av gjeldende versjoner finnes på Sika Norges internettsider: www.sika.no.

PRODUKTANSVAR

Denne informasjonen og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas innværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold. I praksis vil forskjellene i materialer, underlag og lokale forhold være av en slik karakter at verken denne informasjonen, andre skriftlige anbefalinger eller noen annen form for råd kan innebære noen garanti med hensyn til det bearbeidede produktets omsetningspotensial eller egnethet for et bestemt formål, ei heller noen annen form for juridisk ansvar. Tredjeparts eiendomsrett må respekteres. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leverings-betingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og HMS-datablad for det aktuelle produktet. Kopier av gjeldende versjoner finnes på Sika Norges internettsider.

Ytelseserklæring

Sikaplan® U-15
41419089
2020.10 , ver. 1
1011

FOR NÆRMERE INFORMASJON:

Sika Norge AS
Sanitetsveien 1,
NO-2013 SKJETTEN, Norge

tlf. +47 67 06 79 00
www.sika.no