

SikaShield® E65 S 4 mm

YTELSESERKLÆRING Nr. 54110316

1	Varetypens unike identifikasjonskode:	54110316
2	Tilsiktet bruksområde:	Takbelegg underlagt klassifisering av reaksjon på brannpåvirkning — Takbelegg av bitumen med stamme Takbelegg — Takbelegg av bitumen med stamme
3	Produsent:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Sveits
5	System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelse:	System 3 (Takbelegg underlagt klassifisering av reaksjon på brannpåvirkning) System 2+ (Takbelegg)
6a	Harmonisert produktstandard:	EN 13707:2004+A2:2009 Tetningsmaterialer på rull - Takbelegg av asfalt med stamme - Definisjoner og kjennetegn
	Teknisk(e) kontrollorgan:	0987, 1370

Ytelseserklæring

SikaShield® E65 S 4 mm

54110316

04.03.2022

1520

7

Angitte ytelser:

Egenskap	Ytelse	AVCP	Harmonisert produktstandard
Reaksjon på brannpåvirkning	Klasse E-d2	System 3	EN
Vanntetthet	Bestått	System 2+	13707:2004+ A2:2009
Strekkestyrke	Maksimal strekkstyrke - langsgående (MD)	System 2+	
	Maksimal strekkstyrke – tverrgående (CMD)		
	Forlengelse ved maksimal strekkstyrke - langsgående (MD)		
	Forlengelse ved maksimal strekkstyrke – tverrgående (CMD)		
Rotmotstand	NPD	System 2+	
Motstand mot statisk last	≥ 15 kg	System 2+	
Punkteringsmotstand (v/slag)	≥ 1000 mm	System 2+	
Rivestyrke	Langsgående (MD)	System 2+	
	Tverrgående (CMD)		
Styrke i skjøt	Skjærmotstand - langsgående (MD)	System 2+	
	Skjærmotstand - tverrgående (CMD)		
	Spaltestyrke - tverrgående (CMD)		
	Spaltestyrke - langsgående (MD)		
Bestandighet	NPD	System 2+	
Smidighet	≤ -20 °C	System 2+	
Farlige stoffer	NPD	System 2+	

Ytelseserklæring

SikaShield® E65 S 4 mm

54110316

04.03.2022

1520

BUILDING TRUST



Ytelser for denne byggevaren som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under produsentens eneansvar, som anført ovenfor.

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Navn: Tomek Gutowski

Navn: Maciej Michalewski

Funksjon: Corporate Standardisation and Approvals

Funksjon: Standardisation and Approvals

Warszawa, 2022.03.04

Warszawa, 2022.03.04

Aslutning av påkrevet informasjon i henhold til: "Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 laying down harmonised conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/EEC Text with EEA relevance"

Ytelseserklæring

SikaShield® E65 S 4 mm

54110316

04.03.2022

1520



21

, Zürich, Sveits

54110316

Reaksjon på brannpåvirkning	Klasse E-d2	
Strekstyrke	Maksimal strekkstyrke - langsgående (MD)	700 N/50 mm ± 140 N/50 mm
	Maksimal strekkstyrke – tverrgående (CMD)	500 N/50 mm ± 100 N/50 mm
	Forlengelse ved maksimal strekkstyrke - langsgående (MD)	40 % ± 15 %
	Forlengelse ved maksimal strekkstyrke – tverrgående (CMD)	45 % ± 15 %
Motstand mot statisk last	≥ 15 kg	
Punkteringsmotstand (v/slag)	≥ 1000 mm	
Rivestyrke	Langsgående (MD)	160 N ± 48 N
	Tverrgående (CMD)	200 N ± 60 N
Styrke i skjøt	Skjærmotstand - langsgående (MD)	600 N/50 mm ± 120 N/50 mm
	Skjærmotstand - tverrgående (CMD)	400 N/50 mm ± 80 N/50 mm
	Spaltestyrke - tverrgående (CMD)	150 N/50 mm ± 30 N/50 mm
	Spaltestyrke - langsgående (MD)	150 N/50 mm ± 30 N/50 mm
Smidighet	≤ -20 °C	

EN 13707:2004+A2:2009

0987, 1370

Takbelegg underlagt klassifisering av reaksjon på brannpåvirkning — Takbelegg av bitumen med stamme
Takbelegg — Takbelegg av bitumen med stamme

<http://dop.sika.com>**ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET (REACH)**

For informasjon og veiledning om sikker håndtering, oppbevaring og bruk av dette produktet må den siste utgaven av Produktdatablad (PDS) forelegges aktuelle brukere.

Ytelseserklæring

SikaShield® E65 S 4 mm

54110316

04.03.2022

1520

JURIDISK INFORMASJON

All informasjon gitt i denne ytelseserklæringen ("DoP"), inkludert beskrivelser og anbefalinger knyttet til anvendelse og sluttbruk av Sika-produkter ("Produkter"), er gitt i god tro basert på Sika's nåværende kunnskap og erfaring med produktene såfremt lagret korrekt, håndtert og påført under normale forhold i henhold til Sika's anbefalinger. Vær oppmerksom på at materialer, underlagstyper og faktiske stedlige forhold kan variere betydelig, og Sika gir av denne grunn ingen garanti for egnethet eller salgbarhet til et bestemt formål, samt påtar seg ikke ansvaret for valgt bruksområde eller bruken av produktene, eller holdes som ansvarlig for anbefalinger eller tilknyttet rådgivning. Før bruk må produktets egnethet testes for tiltenkt bruk eller formål, og den siste versjonen av produktdatabladet må legges til grunn. Sika forbeholder seg retten til å endre egenskaper til produktene uten forvarsel. Eventuelle bestillinger av produkter eller tjenester levert av Sika er underlagt Sikas gjeldende salgsvilkår.

Ytelseserklæring

SikaShield® E65 S 4 mm

54110316

04.03.2022

1520