

SikaShield® E65 S 4 mm

YTELSESERKLÆRING

Nr. 44613317

1	Varetypens unike identifikasjonskode:	44613317
2	Tilsiktet bruksområde:	Fuktmembran for bygninger inkludert grunnmursbeskyttelse, underlagt klassifisering av reaksjons på brannpåvirkning — Asfaltbelegg (bitumen) med stamme Fuktmembran for bygninger inkludert grunnmursbeskyttelse — Asfaltbelegg (bitumen) med stamme Fuktmembran for bygninger inkludert grunnmursbeskyttelse — Asfaltbelegg (bitumen)
3	Produsent:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Sveits
5	System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser:	System 3 (Fuktmembran for bygninger inkludert grunnmursbeskyttelse, underlagt klassifisering av reaksjons på brannpåvirkning) System 2+ (Fuktmembran for bygninger inkludert grunnmursbeskyttelse) System 2+ (Fuktmembran for bygninger inkludert grunnmursbeskyttelse)
6a	Harmonisert produktstandard:	EN 13969:2004+A1:2006 Tetningsmaterialer på rull - Bygningsmembraner av asfalt - Definisjoner og kjennetegn
	Teknisk(e) kontrollorgan:	0987, 1370

Ytelseserklæring

SikaShield® E65 S 4 mm

44613317

04.03.2022

1520

7

Angitte ytelser:

Egenskap	Ytelse		AVCP	Harmonisert produktstandard
Reaksjon på brannpåvirkning	Klasse E-d2		System 3	EN 13969:2004+ A1:2006
Vanntetthet	Bestått		System 2+	
Punkteringsmotstand (v/slag)	≥ 1000 mm		System 2+	
Styrke i skjøt	Skjærmotstand - langsgående (MD)	600 N/50 mm ± 120 N/50 mm	System 2+	
	Skjærmotstand - tverrgående (CMD)	400 N/50 mm ± 80 N/50 mm		
Fleksibilitet ved lav temperatur	≤ -20 °C		System 2+	
Strekstyrke	Maksimal strekkstyrke - langsgående (MD)	700 N/50 mm ± 140 N/50 mm	System 2+	
	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		System 2+	
Rivestyrke	Langsgående (MD)	160 N ± 48 N	System 2+	
	Tverrgående (CMD)	200 N ± 60 N		
Bestandighet	NPD		System 2+	
Farlige stoffer	NPD		System 2+	

Ytelseserklæring

SikaShield® E65 S 4 mm

44613317

04.03.2022

1520

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

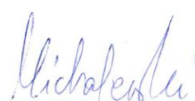
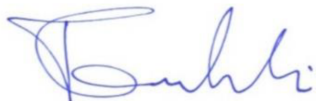
Navn: Maciej Michalewski

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

44613317

04.03.2022

1520



21

Sika Services AG, Zürich, Sveits

44613317

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

EN 13969:2004+A1:2006

0987, 1370

Fuktmembran for bygninger inkludert grunnmursbeskyttelse, underlagt klassifisering av reaksjons på brannpåvirkning — Asfaltbelegg (bitumen) med stamme
Fuktmembran for bygninger inkludert grunnmursbeskyttelse — Asfaltbelegg (bitumen) med stamme
Fuktmembran for bygninger inkludert grunnmursbeskyttelse — Asfaltbelegg (bitumen)

<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

44613317

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

44613317

04.03.2022

1520