

Sikalastic® M 686

Ytelseserklæring Nr. 28432617

1	Varetypens unike identifikasjonskode:	28432617
2	Tilsiktet bruksområde:	For bruk i bygninger og anleggsarbeid: fuktkontroll (2.2), økning av resistivitet (8.2) — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg For bruk i bygninger og anleggsarbeider: fysisk motstand (5.1) — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg For bruk i bygninger og anleggsarbeid: beskyttelse mot inntrengning (1.3) — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg For bruk i bygninger og anleggsarbeid: kjemisk bestandighet (6.1) — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg For bruk som er underlagt reaksjon på brannforskrifter — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg
3	Produsent:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Sveits
5	System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser:	System 2+ (For bruk i bygninger og anleggsarbeid: fuktkontroll (2.2), økning av resistivitet (8.2)) System 2+ (For bruk i bygninger og anleggsarbeider: fysisk motstand (5.1)) System 2+ (For bruk i bygninger og anleggsarbeid: beskyttelse mot inntrengning (1.3)) System 2+ (For bruk i bygninger og anleggsarbeid: kjemisk bestandighet (6.1)) System 3 (For bruk som er underlagt reaksjon på brannforskrifter)
6a	Harmonisert produktstandard:	EN 1504-2:2004
	Teknisk(e) kontrollorgan:	0921, 1611

Ytelseserklæring

Sikalastic® M 686

28432617

26.05.2025 1

1008

1 / 4

7 Angitte ytelser:			
Egenskap	Ytelse	AVCP	Harmonisert produktstandard
Lineært svinn	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
Trykkfasthet	NPD	System 2+	
Termisk ekspansjons-koeffisient	NPD	System 2+	
Slitasjemotstand	< 3000 mg (H22 / 1000 sykluser / 1000 g)	System 2+	
Tverrsnitt	NPD	System 2+	
Gjennomtrengelighet for CO2	$s_D > 50 \text{ m}$	System 2+	
Gjennomtrengelighet for vanndamp	Klasse I: $S_D < 5 \text{ m}$	System 2+	
Kapillær absorpsjon og permeabilitet for vann	$w < 0.1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$	System 2+	
Temperaturbestandighet	NPD	System 2+	
Motstandsdyktighet mot termisk påkjenninger	NPD	System 2+	
Kjemisk motstandsdyktighet	NPD	System 2+	
Motstandsdyktighet mot alvorlige kjemiske påkjenninger	< 50 % (klasse I: 3 d uten trykk)	System 2+	
Rissoverbyggende egenskaper	NPD	System 2+	
Punkteringsmotstand (v/slag)	Klasse I: $\geq 4 \text{ Nm}$	System 2+	
Vedheftstyrke målt med avtrekkstest	$\geq 2.0 (1.5) \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Reaksjon ved brannpåvirkning	Klasse B _{fi} -s1	System 3	
Sklimotstand	NPD	System 2+	
Synlig forvitring	NPD	System 2+	
Antistatiske egenskaper	NPD	System 2+	
Vedheft på våt betong	NPD	System 2+	
Farlige stoffer	NPD	System 2+	

Ytelseserklæring

Sikalastic® M 686

28432617

26.05.2025 1

1008

2 / 4

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

Funksjon: Corporate Product Certification Manager

Warszawa, 2025-05-26



Navn: Patrycja Młynarska

Funksjon: Data Processing Specialist CTD

Warszawa, 2025-05-26



Aslutning av påkrevet informasjon i henhold til forordning (EU) nr. 305/2011 fra Europaparlamentet og rådet av 9. mars 2011, som fastsetter harmoniserte betingelser for omsetning av byggevarer samt om oppheving av rådsdirektiv 89/106/EØF. Tekst med relevans for EØS.

Ytelseserklæring

Sikalastic® M 686

28432617

26.05.2025 1

1008

3 / 4

BUILDING TRUST





17

Sika Services AG, Zürich, Sveits

28432617

Slitasjemotstand	< 3000 mg (H22 / 1000 sykluser / 1000 g)
Gjennomtrengelighet for CO2	$s_D > 50 \text{ m}$
Gjennomtrengelighet for vanddamp	Klasse I: $S_D < 5 \text{ m}$
Kapillær absorpsjon og permeabilitet for vann	$w < 0.1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$
Motstandsdyktighet mot alvorlige kjemiske påkjenninger	< 50 % (klasse I: 3 d uten trykk)
Punkteringsmotstand (v/slag)	Klasse I: $\geq 4 \text{ Nm}$
Vedheftstyrke målt med avtrekkstest	$\geq 2.0 (1.5) \text{ N/mm}^2$
Reaksjon ved brannpåvirkning	Klasse B _{fi} -s1

EN 1504-2:2004

0921, 1611

For bruk i bygninger og anleggsarbeid: fuktkontroll (2.2), økning av resistivitet (8.2) — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg
For bruk i bygninger og anleggsarbeid: fysisk motstand (5.1) — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg
For bruk i bygninger og anleggsarbeid: beskyttelse mot inntrengning (1.3) — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg
For bruk i bygninger og anleggsarbeid: kjemisk bestandighet (6.1) — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg
For bruk som er underlagt reaksjon på brannforskrifter — Produkter for overflatebeskyttelse - beleg

<http://dop.sika.com>

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET (REACH)

Før anvendelse av produkter må bruker konsultere siste utgave av korresponderende Sikkerhetsdatablad (SDB). SDB inneholder informasjon og veiledning vedrørende sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, samt data tilknyttet fysiske, økologiske og toksikologiske egenskaper i tillegg til annen sikkerhetsrelatert informasjon.

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 produktet databladet 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

Sikalastic® M 686

28432617

26.05.2025 1

1008

4 / 4

BUILDING TRUST

