

Sikagard®-140 Pool

YTELSESERKLÆRING

Nr. 82672524

1	PRODUKTYPENS ENTYDIGE IDENTIFIKASJONSKODE:	82672524
2	TILSIKTET BRUKSOMRÅDE:	EN 1504-2:2004 Surface protection products - coating: ingress protection (1.3), moisture control (2.2), increasing resistivity (8.2)
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Sveits
4	OPPNEVNT REPRESENTANT:	
5	SYSTEM FOR VURDERING OG KONTROLL AV YTEEVNE:	EN 1504-2: System 2+ (for uses in buildings and civil engineering works) EN 1504-2: System 3 (for uses subject to reaction to fire regulations)
6a	HARMONISERT STANDARD:	EN 1504-2:2004
	Teknisk kontrollorgan (hEN)/ vurderingsorgan (ETA):	0921 1611

Ytelseserklæring
82672524

7	ANGITT YTELSE	Testet system: 2x Sikagard®-140 Pool over Icoment®-520		Harmonisert Teknisk Spesifikasjon
	Vesentlige egenskaper	Ytelse	AVCP	
	Linear shrinkage:	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
	Compressive strength:	NPD	System 2+	
	Coefficient of thermal expansion:	NPD	System 2+	
	Abrasion resistance (Taber test):	NPD	System 2+	
	Cross cut:	NPD	System 2+	
	Permeability to CO ₂ :	s _d > 50 m	System 2+	
	Water vapor permeability:	Class I	System 2+	
	Capillary absorption and permeability to water:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})	System 2+	
	Thermal compatibility:	NPD	System 2+	
	Resistance to thermal shock	NPD	System 2+	
	Chemical resistance:	NPD	System 2+	
	Resistance to severe chemical attack:	NPD	System 2+	
	Crack bridging ability:	NPD	System 2+	
	Impact resistance:	NPD	System 2+	
	Adhesion strength by pull off test:	≥ 2,0 (1,5) ¹⁾ N/mm ²	System 2+	
	Reaction to fire:	B _{fl}	System 3	
	Skid resistance:	NPD	System 2+	
	Artificial weathering:	NPD	System 2+	
	Antistatic behavior:	NPD	System 2+	
	Adhesion on wet concrete:	NPD	System 2+	
	Dangerous substances:	NPD	System 2+	

¹⁾ The value in brackets is the lowest accepted value of any reading.

Ytelseserklæring

82672524

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 : Jochen Grötzinger
Funksjon: Research and
Development
Stuttgart, 25.01.2021

Navn : Dr. Stefan Kühner
Funksjon: Marketing
Stuttgart, 25.01.2021

Navn : Dr. Heinz Ehardt
Funksjon: Quality control
Stuttgart, 25.01.2021

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

RELATERT YTELSESERKLÆRING

Produktnavn	Harmonisert teknisk spesifikasjon	Ytelseserklæring nr.
-	-	-
-	-	-

Ytelseserklæring


82672524

FOR NÆRMERE INFORMASJON:

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

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

CE- ETIKETT

 20	
EN 1504-2:2004	
DoP No. 82672524	
Sika Services AG, Zürich, Switzerland	
Notified Body 0921, 1611	
Surface protection products – Coating: Ingress Protection (1.3) Moisture control (2.2) Increasing resistivity (8.2)	
Permeability to CO ₂ :	$s_d > 50$ m
Water vapor permeability:	Class I
Capillary absorption and permeability to water:	$w < 0,1$ kg/(m ² x h ^{0,5})
Adhesion strength by pull off test:	$\geq 2,0$ (1,5) ¹⁾ N/mm ²
Reaction to fire:	B _{fl}
http://dop.sika.com	

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 inneværende 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 bearbejdede 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

82672524

FOR NÆRMERE INFORMASJON:

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

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