

# SIKA® VISCOCRETE® - 4319

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 31195396

<b>1</b>	<b>CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:</b>	31195396
<b>2</b>	<b>USI PREVISTI:</b>	Additivo riduttore di acqua ad alta efficacia/superfluidificante EN 934-2:2009 – T 3.1-3.2
<b>3</b>	<b>FABBRICANTE:</b>	Sika Italia S.p.A. Via Luigi Einaudi, 6 20068 Peschiera Borromeo (MI) - Italia
<b>4</b>	<b>MANDATARIO:</b>	
<b>5</b>	<b>SISTEMI DI VVCP:</b>	Sistema 2 * (per impieghi in costruzioni e opere di ingegneria civile)
<b>6a</b>	<b>NORMA ARMONIZZATA:</b>	EN 934-2:2009 + A1: 2012
	Organismi notificati:	0546

## 7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica Armonizzata
Tenore di ioni cloruro	≤ 0.1 %	System 2+	
Tenore di alcali	≤ 3.0 %	System 2+	
Comportamento alla corrosione	Contiene component conformi alla appendice A1 della EN 934-1:2008	System 2+	
Riduzione di acqua	Nella miscela di prova ≥ 12% rispetto alla miscela di controllo	System 2+	
Resistenza alla compressione	A parità di consistenza: a 1 gg: miscela di prova ≥ 140% della miscela di controllo 28 gg: miscela di prova ≥ 115% della miscela di controllo A parità di rapporto A/C: 28 gg: miscela di prova ≥ 90% della miscela di controllo	System 2+	
Contenuto di aria	Miscela di prova ≤ 2% in volume al di sopra della miscela di controllo	System 2+	EN 934-2:2009 + A1:2012
Aumento della consistenza	A parità di rapporto A/C Cedimento al cono : miscela di prova ≥ 120 mm rispetto alla miscela di controllo Spandimento : miscela di prova ≥ 160 mm rispetto alla miscela di controllo	System 2+	
Mantenimento della consistenza	A parità di rapporto A/C 30 min dopo l'aggiunta, la consistenza della miscela di prova non deve essere al disotto del valore della consistenza della miscela di controllo	System 2+	
Sostanze pericolose	Vedi MSDS	System 2+	

### Dichiarazione di Prestazione

SIKA VISCOCRETE® - 4319

31195396

2019-12, ver. 1

1021-1027

---

**8 DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA**

---

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

---

Name : Giuseppe Arrigoni  
Function: Product Engineer  
At Peschiera Borromeo on 01  
December 2019



Name : Salvatore Schirinzi  
Function: General Manager  
At Peschiera Borromeo on 01 December  
2019



---

End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

**Dichiarazione di Prestazione**

SIKA VISCOCRETE® - 4319  
31195396  
2019-12, ver. 1  
1021-1027



Sika Italia S.p.A.  
Via Luigi Einaudi, 6  
20068 Peschiera Borromeo (MI) - Italia

DoP No. 31195396

EN 934-2:2009 + A1: 2012

Notified Body 0546

Additivo riduttore di acqua ad alta efficacia/superfluidificante EN 934-2:2009 – T 3.1-3.2

Tenore di ioni cloruro	≤ 0.1 %
Tenore di alcali	≤ 3.0 %
Comportamento alla corrosione	Contiene component conformi alla appendice A1 della EN 934-1:2008
Riduzione di acqua	Nella miscela di prova ≥ 12% rispetto alla miscela di controllo
Resistenza alla compressione	A parità di consistenza: a 1 gg: miscela di prova ≥ 140% della miscela di controllo 28 gg: miscela di prova ≥ 115% della miscela di controllo A parità di rapporto A/C: 28 gg: miscela di prova ≥ 90% della miscela di controllo
Contenuto di aria	Miscela di prova ≤ 2% in volume al di sopra della miscela di controllo
Aumento della consistenza	A parità di rapporto A/C Cedimento al cono : miscela di prova ≥ 120 mm rispetto alla miscela di controllo Spandimento : miscela di prova ≥ 160 mm rispetto alla miscela di controllo
Mantenimento della consistenza	A parità di rapporto A/C 30 min dopo l'aggiunta, la consistenza della miscela di prova non deve essere al disotto del valore della consistenza della miscela di controllo
Sostanze pericolose	Vedi MSDS

<http://dop.sika.com>

#### Dichiarazione di Prestazione

SIKA VISCOCRETE® - 4319

31195396

2019-12, ver. 1

1021-1027

---

## **ECOLOGY, HEALTH AND SAFETY INFORMATION (REACH)**

Per informazioni e consigli sulla manipolazione, sullo stoccaggio e sullo smaltimento sicuro di prodotti chimici, chi fa uso dei prodotti deve consultare la versione più recente della Scheda di sicurezza (SDS) che riporta le informazioni sulle caratteristiche fisiche, ecologiche e tossicologiche dei prodotti, insieme ad altri informazioni sulla sicurezza.

---

### **NOTE LEGALI**

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utente del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

---

#### **Dichiarazione di Prestazione**

SIKA VISCOCRETE® - 4319

31195396

2019-12, ver. 1

1021-1027