
SIKA[®] VISCOCRETE[®] - 5432

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 17378216

1	CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:	17378216
2	USI PREVISTI:	Additivo riduttore di acqua ad alta efficacia/superfluidificante EN 934-2:2009 – T 3.1-3.2
3	FABBRICANTE:	Sika Italia S.p.A. Via Luigi Einaudi, 6 20068 Peschiera Borromeo (MI) - Italia
4	MANDATARIO:	
5	SISTEMI DI VVCP:	Sistema 2 * (per impieghi in costruzioni e opere di ingegneria civile)
6a	NORMA ARMONIZZATA:	EN 934-2:2009 + A1: 2012
	Organismi notificati:	0546

Dichiarazione di PrestazioneSIKA VISCOCRETE[®] - 5432

17378216

2020-11, ver. 1

1021-1027

7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica Armonizzata
Tenore di ioni cloruro	$\leq 0.1 \%$	System 2+	
Tenore di alcali	$\leq 3.0 \%$	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 $\geq 12\%$ rispetto alla miscela di controllo	System 2+	
Resistenza alla compressione	A parità di consistenza: a 1 gg: miscela di prova $\geq 140\%$ della miscela di controllo 28 gg: miscela di prova $\geq 115\%$ della miscela di controllo A parità di rapporto A/C: 28 gg: miscela di prova $\geq 90\%$ della miscela di controllo	System 2+	
Contenuto di aria	Miscela di prova $\leq 2\%$ 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® - 5432

17378216

2020.11, 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 09 November
2020



Name : Salvatore Schirinzi
Function: General Manager
At Peschiera Borromeo on 09 November
2020



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

Dichiarazione di Prestazione

SIKA VISCOCRETE® - 5432

17378216

2020.11, ver. 1

1021-1027



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

DoP No. 17378216

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® - 5432

17378216

2020.11, 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 altre 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® - 5432

17378216

2020.11, ver. 1

1021-1027