

Produktdatenblatt
 Ausgabe 23.09.2010
 Identifikationsnummer
 2010
 Versionsnummer 2
 Sika® Estriplast

Sika® Estriplast Mörtelzusatzmittel

Beschreibung	Sika Estriplast ist ein Zusatzmittel, das die Verarbeitung von Estrichmörtel erleichtert.
Anwendung	Sika Estriplast wird zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften von Estrichen eingesetzt, wobei die Wasserreduktion ca. 10 % beträgt.
Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> ■ Beschleunigt die Erhärtung von Estrichen ■ Erhöht die Biegezug- und Druckfestigkeiten ■ Verbessert die Wärmeableitung von Heiz-Estrichen ■ Für Estriche nach ÖNORM 2232 ■ Führt keine zusätzliche Luft ein ■ Chloridfrei

Produktdaten

Art

Farbton	Weißliche Flüssigkeit
Lieferform	Gebinde zu 200 kg, 25 kg und 5 kg

Lagerung

Lagerbedingungen / Haltbarkeit	Mindestens 6 Monate. Vor Frost schützen!
---------------------------------------	---

Technische Daten

Dichte	ca. 1,13 kg/L
---------------	---------------

Systemdaten

Verarbeitungshinweise

Dosierung	1 % vom Zementgewicht
------------------	-----------------------



Untergrundbeschaffenheit	Wird ein Verbundestrich hergestellt, so ist auf entsprechenden Untergrund zu achten. Dieser muss ausreichende Festigkeit aufweisen und frei sein von losen Teilen (eventuell SikaTop-77 als Haftvermittler verwenden). Wird ein schwimmender Estrich hergestellt, so ist auf eine entsprechende Gleitmöglichkeit zu achten.
---------------------------------	---

Verarbeitungsanweisung

Verarbeitungsmethode/-geräte	Sika Estriplast wird in einer Gewichtsmenge von 1% des Zementgewichtes in den laufenden Mischer beigegeben (d.h. 0,5 kg Sika Estriplast auf 2 Sack Zement zu 25 kg). Sika Estriplast bringt eine entsprechende Wassereinsparung (ca. 10 %). Dies muss bei der Erstellung der Estrichrezeptur berücksichtigt werden. Die übrigen Beigaben bleiben unverändert. Der Zusatz kann sowohl in das Wasser als auch direkt in den Mischer beigegeben werden. Der frisch aufgebrauchte Estrich ist in den ersten 8 Tagen vor schroffem Temperaturwechsel und raschem Austrocknen zu schützen. Wird Sika Estriplast für Estriche in Verbindung mit Fußbodenheizung verwendet, so kann nach dem 10. Tag langsam mit dem Aufheizen begonnen werden (Vorlauftemperaturen ca. +15°C bis +20°C). Nach weiteren 10 Tagen Vorlauftemperatur langsam auf Normalbetrieb erhöhen.
-------------------------------------	---

Aushärtungsbedingungen

Hinweise	Sika Estriplast beeinflusst die Lebensdauer von Kunststoffrohren für Fußbodenheizungen nicht!
-----------------	---

Sicherheitsvorschriften

Messwerte	Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.
------------------	---

Wichtige Sicherheitshinweise	Für detaillierte Angaben konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter www.sika.at
-------------------------------------	---

Rechtliche Hinweise

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäss den Produktdatenblättern bis zum Verfalldatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter «www.sika.at» abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.



Sika Österreich GmbH
Dorfstrasse 23
6700 Bludenz-Bings

Tel. +43 5552 6101 0
Fax +43 5552 6101 13
www.sika.at
info@sika.at

