

# **PRODUKTDATENBLATT**

# Sarnafast® Befestiger BD 6.3

#### BEFESTIGER FÜR BETONUNTERGRÜNDE

#### **BESCHREIBUNG**

Sarnafast® Befestiger BD 6.3 sind Befestiger aus gehärtetem Kohlenstoffstahl für die Direktbefestigung in Beton.

#### **ANWENDUNG**

Sarnafast® Befestiger BD 6.3 werden zur Befestigung der Randfixierung bei Betonuntergründen eingesetzt.

### PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Einfache und schnelle Verarbeitung, insbesondere mit Tangentialschrauber
- einsatzgehärteter Kohlenstoffstahl
- Chrom-VI frei

#### **PRÜFZEUGNISSE**

- Qualitätsmanagement Zertifizierung EN ISO 9001/14001
- 15 Zyklen nach Kesternich

#### **PRODUKTINFORMATIONEN**

Chemische Basis	gehärteter Kohlenstoffstahl, korrosionsgeschützt	
Lieferform	Längen: 35 - 150 mm	500 Stück
	Länge: 180 mm	250 Stück
	Auch in Einzelstückzahlen erhältlich.	
Aussehen/Farbton	Schraubendurchmesser: 6,3 mm	
	Antrieb: TX 25	
	silber	
Lagerfähigkeit	In ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung behält das Produkt seine Eigenschaften.	
Lagerbedingungen	Sarnafast® Befestiger BD 6.3 trocken lagern.	
Abmessungen	Schraubendurchmesser: 6,3 mm	
	Schraubenlängen: 35, 50, 70, 80, 90, 100, 110, 130, 150, 180 mm	
	Schraubenkopf: Flachrundkopf, Antrieb TX 25	

#### **ANWENDUNGSINFORMATIONEN**

Lufttemperatur	-20°C min. / +60°C max.
Untergrundtemperatur	-30°C min. / +60°C max.

PRODUKTDATENBLATT
Sarnafast® Befestiger BD 6.3
November 2024, Version 01.01
020945051100000110

Systemaufbau

Ergänzungsprodukte:

- Sarnabar Befestigungsprofile S6, S6/10, S6/15
- Hammerbohrer 5 mm
- Bits TX 25

#### **MESSWERTE**

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND AR-BEITSSCHUTZ

VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 - REACH

#### VERARBEITUNGSANWEISUNG

Der Einbau sollte von Sika geschulten Verarbeitern ausgeführt werden.

#### **VERARBEITUNG**

Die Befestigungsstelle mit einem Bohrer Ø 5 mm entsprechend der Verankerungstiefe vorbohren. Darauf achten, dass das anfallende Bohrmehl aus dem Bohrloch entfernt wird oder eventuelle Bohrmehlreste beim Einstellen der Bohrlochtiefe berücksichtigt werden

Auf korrekten Bohrdurchmesser und unverschlissenen Bohrer achten um eine funktionssichere Setzung des Befestigers zu gewährleisten.

Bei großen Dämmstoffdicken auf das Bohrgestänge und dazugehörige 5 mm Gewindehammerbohrer zurückgreifen. Den Sarnafast® Befestiger BD 6.3 in das Bohrloch führen bis der Kopf der Schraube satt im Sarnabar® Befestigungsprofil aufsitzt. Vor dem Anziehen des Befestigers auf die korrekte Drehrichtung des Schraubers und die Verwendung einer passenden, unverschlissenen Schrauberklinge achten. Es ist sicherzustellen, dass die gesetzte Schraube korrekt hält. Fehlbefestigungen sind zu ersetzen.

Wir emfehlen den Setzvorgang der Schrauben mit einem Tangentialschrauber vorzunehmen.

Mindesteinbautiefe 30 mm

#### LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

#### RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer-. und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden

#### Sika Deutschland GmbH

Flooring / Waterproofing Kornwestheimer Straße 103-107 D-70439 Stuttgart Telefon: 0711/8009-0 E-Mail:

 $flooring\_waterproofing@de.sika.com$ 

SarnafastBefestigerBD63-de-DE-(11-2024)-1-1.pdf

