

PRODUKTDATENBLATT

Sikagard®-792 All-in-One Protect

Schutzimprägnierung für poröse Untergründe und Natursteine

BESCHREIBUNG

Sikagard®-792 All-in-One Protect ist eine schützende Imprägnierung, die dazu dient, alle Arten von porösen, mineralischen Untergründen vor dem Eindringen von wässrigen Flüssigkeiten und Ölen zu schützen und die Verschmutzung dieser Materialien zu verhindern oder deutlich zu reduzieren. Sikagard®-792 All-in-One Protect bildet keinen Film auf der Oberfläche und ist daher völlig unsichtbar. Sikagard®-792 All-in-One Protect ermöglicht die Diffusion von Wasserdampf in beide Richtungen, so dass die behandelten Strukturen und Oberflächen ihr normales hydrothermales und hygrometrisches Verhalten beibehalten.

Sikagard®-792 All-in-One Protect erleichtert auch die Entfernung von nachträglich auf die Oberflächen gesprühten Graffiti (mit geeigneten Reinigern).

ANWENDUNG

Geeignet für die Anwendung auf folgenden Materialien:

- Fassaden, Dächer und Bodenbeläge
- Poröse Natursteine, z. B. Granit, Kalkstein, Marmor usw.
- Kunststein oder Verbundstein
- Terrakotta, inkl. Ziegel und Bodenfliesen

- Dachziegel aus Ton oder Beton
- Betonpflastersteine, Putze und Verputze auf Zement- oder Kalkbasis
- Holzelemente

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Speziell zum Schutz von Naturstein entwickelt
- Lösemittelfrei
- Nicht brennbar und geruchsarm
- Für Anwendungen im Innen- und Aussenbereich
- Verbessert die Beständigkeit gegen Wasser- und Ölflecken erheblich
- Bietet ein hohes Mass an Wasserabweisung
- Verändert bei den meisten Untergründen das Erscheinungsbild der behandelten Oberfläche nicht
- UV-beständig und vergilbt nicht
- Erleichtert die Entfernung von Graffiti, wenn anschliessend ein geeigneter Anti-Graffiti-Reiniger verwendet wird (Anwendung gemäss Empfehlung des Herstellers)

PRODUKTINGFORMATIONEN

Chemische Basis	Fluorfreies Polymer als aktives Material in wässriger Lösung	
Lieferform	5 Liter Kunststoffeimer	
Aussehen/Farbtone	Im flüssigen Zustand:	Farblose Flüssigkeit, die eine leicht gelbliche Färbung und leichte Trübung aufweisen kann
	Nach dem Trocknen:	Vollständig transparent
Lagerfähigkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Kühl und trocken lagern. Vor Frost schützen.	
Dichte	ca. 1,00 g/cm ³	(+20 °C)
pH Wert	10,5	(+20 °C)

ANWENDUNGSGINFORMATIONEN

Materialverbrauch	Abhängig von der Art und Saugfähigkeit des Untergrundes	
	Sehr poröse Untergründe:	50 - 150 g/m ² /Schicht
	Untergründe mit geringer Porosität:	25 - 100 g/m ² /Schicht
1 - 3 Schichten nass in nass auftragen.		
Die 2. Schicht muss aufgetragen werden, bevor die 1. Schicht vollständig berührungstrocken ist (ca. 30 Minuten).		
Lufttemperatur	Minimum: +5 °C Maximum: +30 °C	
Taupunkt	Keine Kondensation! Die Untergrundtemperatur während der Applikation und Aushärtung muss min. 3K über dem Taupunkt liegen.	
Untergrundtemperatur	Minimum: +5 °C Maximum: +30 °C	
Wartezeit bis zur Nutzung	Ein optimaler Schutz wird nach 14 Tagen erreicht.	

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.

WEITERE HINWEISE

- Sikagard®-792 All-in-One Protect darf vor der Verwendung nicht verdünnt werden.
- Sikagard®-792 All-in-One Protect darf nicht mit anderen Produkten gemischt werden.
- Sikagard®-792 All-in-One Protect ist für nicht saugfähige Steinoberflächen nicht geeignet.
- Sikagard®-792 All-in-One Protect nicht bei Regen oder bei sehr hohen Temperaturen verarbeiten.

- Sikagard®-792 All-in-One Protect ist nach dem Auftragen auf hellen und den meisten porösen Untergründen völlig unsichtbar, während es auf dunklen Materialien zu einer leichten Verdunkelung führen kann.

Dunkle Untergründe mit geringer Saugfähigkeit erfordern eine sorgfältige Anwendung, um Streifenbildung zu vermeiden. Zu grosszügigen Auftrag vermeiden und sicherstellen, dass alle Überschüsse entfernt werden, bevor Sikagard®-792 All-in-One Protect zu trocknen beginnt. Die Oberfläche nach dem Auftragen mit einem feuchten, fusselfreien Tuch abwischen, um ein gleichmässiges Ergebnis zu erzielen. Sollten dennoch Streifen auf der Oberfläche antrocknen, lassen sich diese oft durch sanftes Abreiben mit einem sauberen, trockenen Tuch entfernen.

Wird die Oberfläche vor der Anwendung von Sikagard®-792 All-in-One Protect mit einem Säurereiniger gereinigt, kann dies gelblich/braune Verfärbungen verursachen. Nach der Reinigung mit einem Säurereiniger ist die Oberfläche gründlich abzuspülen.

Es wird empfohlen eine Musterflächen am entsprechenden Objekt anzulegen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

Der Untergrund muss sauber, fett- und ölfrei sein, ohne lose oder schlecht haftende Teile. Anstriche oder andere Oberflächenbehandlungsmittel müssen vollständig entfernt sein.

VERARBEITUNG

Sikagard®-792 All-in-One Protect wird "gebrauchsfertig" geliefert. Schütteln Sie die verschlossenen Behälter vor dem Öffnen und der Verwendung jedoch immer gründlich.

Verdünnen Sie das Material nicht und tragen Sie es bis zur Sättigung mit Pinsel, Rolle oder Niederdrucksprüher direkt auf den Untergrund auf. Dies geschieht in der Regel am besten in 1-3 Schichten in der "Nass-in-Nass"-Technik. Tragen Sie nicht zu viel auf, rollen Sie überschüssiges Material aus und verteilen Sie es, bevor Sie es trocknen lassen. Für eine gleichmässige und vollständige Benetzung sorgen, insbesondere auf strukturiertem Stein, wobei "Pfützenbildung" des Produkts vermieden werden muss. Bei Fassaden und Dächern von unten nach oben auftragen, um ein Ablaufen auf unbehandelte Flächen zu verhindern.

NACHBEHANDLUNG

Sikagard®-792 All-in-One Protect benötigt keine Aushärtung nach dem Auftragen, muss aber innerhalb von 24 Stunden vor Regen geschützt werden.

GERÄTEREINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland CH AG & Co KG 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 kann.

Sika Deutschland CH AG & Co KG
Kornwestheimer Straße 103 - 107
D - 70439 Stuttgart
Tel.: +49 711 8009-0
Fax: +49 711 8009-321
info@de.sika.com
www.sika.de

PRODUKTDATENBLATT
Sikagard®-792 All-in-One Protect
Oktober 2026, Version 04.01
021890150000263185

Sikagard-792All-in-OneProtect-de-DE-(10-2026)-4-1.pdf