

PRODUKTDATENBLATT

Sikagard®-676 W

Fungizid ausgerüstete Wandfarbe für Nassräume

BESCHREIBUNG

Sikagard®-676 W ist eine 1-komponentige, Fungizid ausgerüstete, farbige Kunstharz-Dispersionsfarbe.

ANWENDUNG

Für Wandanstriche auf Beton und Putz, speziell in schimmelpilzgefährdeten Räumen, wie z.B. in Vorräumen von Wasserwerken, Brauereien, Kellereien, und Textilbetrieben. Nicht geeignet zur Bekämpfung bereits schimmelpilzkontaminierter Wand- und Deckenflächen, bzw. schimmelpilzgefährdeter Bauteilflächen.

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Fungizide Ausrüstung
- Gute Haftung bei Feuchtbelastung
- Schweißwasserbeständigkeit
- Wässrig

PRODUKTINFORMATIONEN

Lieferform	17,5 l Gebinde
Aussehen/Farbton	RAL 9010 weiß
Lagerfähigkeit	12 Monate ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	Sikagard®-676 W im unbeschädigten Originalgebände kühl und trocken lagern. Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Dichte	flüssig: ca. 1,38 g/cm ³ fest: ca. 1,80 g/cm ³
Festkörpergehalt	ca. 64 %
Festkörpervolumen	ca. 50 %

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Chemische Beständigkeit

Sikagard®-676 W ist wasser- und witterungsbeständig; ferner beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen, chemisch aggressive Atmosphäre, tierische und pflanzliche Öle und Fette. Nicht beständig gegen konzentrierte Säuren, Alkalien und heißes Wasser.

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Materialverbrauch

Normaler Beanspruchung:

Grundanstrich*	1x Sikagard®-676 W	ca. 0,12 - 0,20 l/m ²
----------------	--------------------	----------------------------------

Starke Beanspruchung (chem. Beanspruchung, Wasser):

Grundanstrich*	1x Sikagard®-676 W	ca. 0,12 - 0,20 l/m ²
Deckbeschichtung	2x Sikagard®-676 W	ca. 0,20 - 0,25 l/m ² pro AG

* Für glatten Putz und vorgefeuchteter Fläche. Je nach Untergrundbeschaffenheit kann Sikagard®-676 W mit 5 -10 % Wasser verdünnt werden. Je nach Rautiefe und Saugfähigkeit des Untergrundes können Verbrauch und Schichtdicke variieren.

Nicht für Decken in Wasserbehältern einsetzen.

Lufttemperatur

Min.: +8 °C
Max.: +30 °C

Untergrundtemperatur

Min.: +8 °C
Max.: +30 °C

Trockenzeit

Bei guter Belüftung	
+10 °C	ca. 8 Stunden
+20 °C	ca. 5 Stunden
+30 °C	ca. 1 Stunde

Wartezeit bis zur Nutzung

Der Anstrich gilt als durchgetrocknet, wenn er beim Reiben mit dem nasen Finger nicht mehr abfärbt. Vor eventueller Wasserbeanspruchung sollte der so trockene Anstrich noch mindestens 2 Tage weiter durchhärten; Für Luftwechsel sorgen, besonders in tieferen Behältern.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDQUALITÄT / VORBEREITUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Der Untergrund muss staubfrei, fest und griffig sein. Haftmindernde Stoffe und Altanstriche müssen vor der Applikation von Sikagard®-676 W entfernt werden.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Sikagard®-676 W nicht auf Beton oder Putz der jünger als 28 Tage ist applizieren. Beim Streichen auf Kalk- oder Zementputz abwarten, bis dieser gut lufttrocken und erhärtet ist (im Allgemeinen spätestens nach 4 Wochen). Bei Luftkalkmörtel ist vollständige Erhärtung abzuwarten (bis zu einem halben Jahr). Alte, festhaftende Anstriche wie z.B. Ölfarbanstriche, anschleifen und mit verdünntem Sikagard®-676 W vorstreichen. Glatte Ölfarbanstriche z.B. auf Holz, vorher durch Abwaschen mit Salmiaklösung oder durch Anschleifen aufräumen.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch ist Sikagard®-676 W gut mechanisch aufzurühren. Sikagard®-676 W kann mittels Streichen, Rollen oder im Airless-Spritzverfahren appliziert werden. Geeignete Applikationsgeräte sind Deckenbürsten, aufgebundene Ringpinsel und Lammfellwalzen.

Airless-Spritzverfahren

Druck:	ca. 200 bar
Düsengröße:	0,38 - 0,48 mm
Spritzwinkel:	60°

GERÄTEREINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

PRODUKTDATENBLATT

Sikagard®-676 W
September 2020, Version 01.01
020303030060000003

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.

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.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

CE-KENNZEICHNUNG

Siehe Leistungserklärung

GEFAHRENHINWEISE

Produktcode: M-DF01

Für den Umgang mit unseren Produkten sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxiologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z.B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser System-Merkblatt (TM-Kennziffer 7510) „Hinweise zum Arbeitsschutz beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH“ zur Verfügung.

RICHTLINIE 2004/42/EG - BEGRENZUNG DER VOC-EMISSIONEN

Der in der EU-Richtlinie 2004/42 erlaubte maximale Gehalt an VOC (Produktkategorie IIA / i Typ wb) beträgt im gebrauchsfertigen Zustand 140 g/l (Limit 2010). Der maximale Gehalt von Sikagard-676 W im gebrauchsfertigen Zustand ist < 140 g/l VOC.

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 GmbH

Flooring / Waterproofing
Kornwestheimer Straße 103-107
D-70439 Stuttgart
Telefon: 0711/8009-0
E-Mail:
flooring_waterproofing@de.sika.com



PRODUKTDATENBLATT

Sikagard®-676 W
September 2020, Version 01.01
020303030060000003

Sikagard-676W-de-DE-(09-2020)-1-1.pdf