

PRODUKTDATENBLATT

Sikagard[®]-751

1-komponentiger, wässriger Haftvermittler

PRODUKTBESCHREIBUNG

1-komponentiger, wässriger Haftvermittler für die Systeme Sika[®] DecoWall R und Sika[®] DecoWall RW.

ANWENDUNG

- Speziell entwickelter Haftvermittler für die dekorativen Wandsysteme Sika[®] DecoWall R und Sika[®] DecoWall RW
- Für vertikale Flächen
- Für Beton, Sockelputz und diverse Bauplatten
- Geeignet für MINERGIE-ECO Bauten

VORTEILE

- 1-komponentig
- Einfache Applikation
- Schnelle Trocknung
- Lösemittelfrei

UMWELTINFORMATIONEN

MINERGIE-ECO Produktinformation: VOC-Gehalt < 1 % (gebrauchsfertiges Produkt)

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Dispersion, organisches Bindemittel mit mineralischen Füllstoffen	
Lieferform	Eimer:	20 l
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern.	
Aussehen/Farbton	Weiss	
Dichte	~ 1.5 - 1.7 kg/l	(+23 °C)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Haftzugfestigkeit	> 1.0 N/mm ²	(Betonbruch)
-------------------	-------------------------	--------------

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau

Sika® DecoWall R

System	Produkt	Verbrauch
Grundierung:	Sikagard®-751	1 - 2 * 0.25 - 0.40 kg/m ²
1. Spachtelanstrich, ~ 1.5 mm:	Sikagard®-752	~ 1.60 kg/m ² /mm
Netzeinbettung:	Armierungsgewebe gelb	-
2. Spachtelanstrich, ~ 1.0 mm:	Sikagard®-752	~ 1.60 kg/m ² /mm
Versiegelung ¹ :	Sikafloor®-302 W+, farbig	2 - 3 * ~ 0.10 kg/m ² /AG

Sika® DecoWall RW

System	Produkt	Verbrauch
Grundierung:	Sikagard®-751	1 - 2 * 0.25 - 0.40 kg/m ²
Abdichtung, min. 2.0 mm:	Sikalastic®-1 K	~ 1.10 kg/m ² /mm
1. Spachtelanstrich, ~ 1.5 mm:	Sikagard®-752	~ 1.60 kg/m ² /mm
Netzeinbettung:	Armierungsgewebe gelb	-
2. Spachtelanstrich, ~ 1.0 mm:	Sikagard®-752	~ 1.60 kg/m ² /mm
Versiegelung ¹ :	Sikafloor®-302 W+, farbig	2 - 3 * ~ 0.10 kg/m ² /AG

1. Je nach Farbton kann es sein, dass die Deckkraft eingeschränkt ist. Es sind entsprechend mehrere Arbeitsgänge einzuplanen. Im Zweifelsfall Vorversuche durchführen.

Dies sind theoretische Werte und beinhalten keine Zugaben für Oberflächenporosität (Saugfähigkeit), Oberflächenrauigkeit, Niveauunterschiede und Restmaterial im Gebinde etc. Zudem hat die Spachteltechnik einen wesentlichen Einfluss auf den Verbrauch.

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Verbrauch	1 - 2 * 0.25 - 0.40 kg/m ²	
Lufttemperatur	Min. +10 °C, max. +30 °C Die Minimaltemperatur darf auch während der Aushärtung nicht unterschritten werden.	
Taupunkt	Keine Kondensation! Die Untergrundtemperatur während der Applikation und Aushärtung muss mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen.	
Untergrundtemperatur	Min. +10 °C, max. +30 °C Die Minimaltemperatur darf auch während der Aushärtung nicht unterschritten werden.	
Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen	Sikalastic®-1 K/Sikagard®-752 auf Sikagard®-751:	~ 3 - 4 Stunden (+20 °C, ~ 50 % r.F.)
	Sikalastic®-1 K auf Sikalastic®-1 K:	~ 4 Stunden (+20 °C, ~ 50 % r.F.)
	Sikagard®-752 auf Sikalastic®-1 K:	~ 12 Stunden (+20 °C, ~ 50 % r.F.)
	Sikagard®-752 auf Sikagard®-752:	~ 12 Stunden (+20 °C, ~ 50 % r.F.)
	Sikafloor®-302 W+, farbig, auf Sikagard®-752:	~ 12 Stunden (+20 °C, ~ 50 % r.F.)

Diese Werte werden durch wechselnde Witterungsbedingungen beeinflusst, speziell durch Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit.

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

WEITERE HINWEISE

Die Verarbeitungsrichtlinie Sika® DecoWall Systeme ist zwingend mit allen Vorbedingungen einzuhalten.

Sikagard®-751 ist nur für vertikale Flächen geeignet.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das SDS enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte sowie physikalische, ökologische, toxi-kologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT/VORBEHANDLUNG

Trocken, sauber, fett- und ölfrei, keine Zementhaut oder losen Teile.

Lose, mürbe, sandende oder schlecht haftende Untergründe müssen komplett entfernt werden.

Im Zweifelsfall ist eine Musterfläche zu erstellen.

Allgemein

Nicht ausreichend tragfähige Schichten und Verschmutzungen müssen entfernt werden. Poren und andere Oberflächenfehlerstellen müssen freigelegt werden. Der Untergrund muss glatt und eben sein. Unebenheiten beeinflussen die Schichtdicke. Erhebungen müssen durch Schleifen entfernt werden. Staub, lose und schlecht haftende Teile müssen restlos entfernt werden.

Beton

Untergrund muss mechanisch vorbereitet werden, z. B. durch Schleifen. Die Zementhaut muss vollständig entfernt werden. Eine texturierte, offene Oberfläche ist zu erzielen.

Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
www.sika.ch



Produktdatenblatt
Sikagard®-751
Dezember 2023, Version 03.02
021840400000000003

Verputz

Zementgebundene Sockelputze oder Putze für grossformatige Wandplatten (> 1'600 mm²) benötigen bei korrekter Applikation keine weitere Untergrundvorbereitung.

Unverputztes Mauerwerk

Ein zementgebundener Sockelputze oder ein Putz für grossformatige Wandplatten (> 1'600 mm²) muss vorgängig appliziert werden.

Bauplatten

Geeignete Bauplatten und Fugenspachtel sind der Verarbeitungsrichtlinie Sika® DecoWall Systeme zu entnehmen.

APPLIKATION

Siehe Verarbeitungsrichtlinie Sika® DecoWall Systeme.

GERÄTEREINIGUNG

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

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen 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 angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Sikagard-751-de-CH-(12-2023)-3-2.pdf