

weber.sys 891

Hohlstellenverguss unter keramischen Belägen

Einkomponentige Injektionsflüssigkeit zum Rissverguss und Verfüllen von Hohlstellen

Produktsteckbrief

- Beseitigt Hohllagen unter Fliesen
- Elastische Verfüllung von Haarrissen
- Für trockene Innenbereiche

Produktvorteile

- Außerordentliche Kriecheigenschaften
- Gebrauchsfertig
- Kann einen Rückbau verhindern

Produktbeschreibung

weber.sys 891 ist eine einkomponentige Spezialflüssigkeit.

Anwendungsgebiet

weber.sys 891 ist eine niedrigviskose Spezialflüssigkeit auf Basis einer Acryl-Copolymer-Dispersion mit außerordentlichen Penetrationseigenschaften. Erfolgreich eingesetzt wird sie für den Verschluss von Haarrissen an Mosaik- und Terrazzo-Fußböden sowie für die kraftschlüssige Verfüllung/ Verfestigung hohler Keramikbeläge, Estriche oder Putze. Nach dem Abbinden bleibt **weber.sys 891** elastisch und entwickelt eine hohe Haftkraft. Die außerordentlichen Penetrationseigenschaften machen es möglich, das Produkt unter geringstem Aufwand auch in feine Haarrisse zu gießen wo es trotzdem tief in die Struktur eindringt. Beim Abbinden versiegelt es den Riss oder Hohlraum und sorgt für eine gute Verbundfestigkeit der Flächen, wodurch häufig der Komplettausbau verhindert werden kann. Nach dem Abbinden bildet **weber.sys 891** eine elastische Masse. Mehrmaliges Nachgießen ist möglich. Bei höheren Rissbreiten oder stark belasteten Flächen empfehlen wir die Verwendung von **weber.prim 806**.

Produkteigenschaften

- Niedrigviskos
- Gute Verbund- und Hafteigenschaften
- Gute Elastizität
- Für Wand und Boden

Verbrauch/Ergiebigkeit

je nach Anwendungsfall und Häufigkeit der Nachvergießung

Technische Werte

Basisfarbe	Weiß
Zusammensetzung	Acryl-Copolymer-Dispersion

Lagerung

Lagerung	mind. 12 Monate
Lagerbedingungen	Das Material sollte trocken und frostfrei im original verschlossenem Gebinde stehend gelagert werden.

weber.sys 891

Hohlstellenverguss unter keramischen Belägen

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

Die Bereiche müssen ausreichend sauber, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Des Weiteren müssen die zu Behandlung anstehenden Bereiche dauerhaft trocken und saugfähig sein. Lose oder abblätternde Mörtel- und Anstrichreste, sind sorgfältig zu entfernen. Die notwendigen Vorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

Verarbeitung

Gibt es keine offensichtlichen Risse, werden die besten Ergebnisse durch ein Abklopfen des Belags erzielt. Im definierten Bereich können Fugen eingeschnitten oder angebohrt werden. Dabei ist darauf zu achten, dass der gebildete Staub mittels Industriestaubsauger sorgfältig entfernt und die ggf. vorhandene Abdichtungsschicht nicht beschädigt wird. Die Spezialflüssigkeit wird in Abständen (ca. 20-30 Min.) solange nachgegossen bis der Hohlklang beseitigt ist. Mehrmaliges Nachgießen ist möglich. Maximaler Zeitraum zum Nachvergießen ist 24 Std. **weber.sys 891** härtet durch Wasserabgabe aus. Eine Verfügung kann frühestens nach 24 Std. erfolgen. Nach dem Abbinden bildet **weber.sys 891** eine elastische Masse. Bei höheren Rissbreiten oder stark belasteten Flächen empfehlen wir die Verwendung von **weber.prim 806**.

Allgemeine Hinweise

Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %. Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern die Durchtrocknung

weber.sys 891 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung

Besonderheiten

Nur auf trockenen Flächen in Innenbereichen verwenden. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Alle vorab beschriebenen Aussagen beziehen sich auf unsere Prüfungen und Praxiserfahrungen. Diese sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Zur Verwendung von **weber.sys 891** bei anderen Einsatzmöglichkeiten gibt Ihnen unserer Anwendungstechnik gern Auskunft

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Kanister	5 Liter	80 Kanister / Palette
Flasche	1 Liter	6 Flaschen / Karton

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif
**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner

Stand: 2025-05-05 | Seite: 2/2