

ALSAN RS Abdichtungssystem unter Fremdbelägen (Fliesen, o. ä.)

Einsatzgebiete

Das ALSAN RS Abdichtungssystem unter Fremdbelägen wird als hochwertige Abdichtung eingesetzt auf Flächen mit der Forderung nach absoluter Dichtigkeit bei Rissgefährdung oder vorhandenen Fugen z. B. unter Lattenrosten, lose verlegten oder verklebten Fliesen, etc.

Verarbeitungsbedingungen

Die Verarbeitung kann in einem Untergrund- und Umgebungstemperaturbereich zwischen mind. + 3 °C und max. + 35 °C durchgeführt werden.

In geschlossenen Räumen ist eine Zwangsentlüftung mit mind. 7-fachem Luftaustausch vorzusehen. Resteimer mit angemischtem Material sind vor dem Gelieren abzudecken und aus dem Arbeitsbereich zu entfernen.

Grundierung

Grundiert werden müssen:

- a) Saugende und kunststoffmodifizierte Untergründe (z. B. Beton, Estrich oder Holz) mit ALSAN RS 276 Primer
- b) Starksaugende Untergründe mit ALSAN EPR und vollflächiger Absandung (0,2 – 0,6 mm)
- c) Asphalt-Untergründe mit ALSAN RS 222 Primer

(siehe auch Untergrundtabelle)

Verarbeitungsanweisungen

1. Grundierung

- a) ALSAN RS 276 Primer wird mittels Fellroller gleichmäßig und filmbildend auf die vorbereitete Fläche aufgetragen. Wartezeit: ca. 30 Min.

- b) ALSAN EPR wird mittels Fellroller gleichmäßig und filmbildend auf die vorbereitete Fläche aufgetragen. Pfützenbildungen sind zu vermeiden. In die noch frische Grundierung wird Quarzsand 0,2 – 0,6 mm im Überschuss eingestreut und der Überschuss nach der Durchhärtung abgesaugt. Wartezeit: ca. 3 Std.
- c) ALSAN RS 222 Primer wird mittels Fellroller gleichmäßig und filmbildend auf die vorbereitete Fläche aufgetragen. Wartezeit: ca. 45 Min.

2. Egalisierung

Ausbrüche, Höhenversätze sowie zerstörte und entfernte Fliesen oder negative Gefälle können mit ALSAN RS Spachtel, ALSAN RS 233 Verlaufmörtel oder ALSAN RS 242 Mörtel egalisiert werden. Siehe dazu Verlegerichtlinie ALSAN RS Egalisierung

3. Abdichtung

Auf der ausreagierten Grundierung wird ALSAN RS 230 Harz (TT) satt vorgelegt (ca. 2,00 kg/qm), sofort ALSAN RS Vlies eingelegt, das mittels Fellroller luftblasenfrei angerollt und bei Bedarf nochmals von oben mit ALSAN RS 230 Harz (TT; ca. 0,50 kg/qm) gesättigt wird, so dass maximal die Vliesspitzen sichtbar sind.

4. Deckschicht mit Abstreuerung für die Verklebung von Plattenbelägen

Auf die ausreagierte Abdichtung wird nochmals gleichmäßig ALSAN RS 233 Verlaufmörtel (ca. 4,00 kg/qm) aufgetragen und sofort mit Quarzsand (Körnung \geq 0,2 – 0,6 mm) im Überschuss abgestreut. Der Überschuss wird nach der Aushärtung abgefegt oder besser abgesaugt. Wartezeit: ca. 1 Std.

VERLEGERICHTLINIEN

Reinigung der Arbeitsgeräte

Bei Beendigung oder Unterbrechung der Arbeit müssen die Arbeitsgeräte innerhalb der Topfzeit gründlich gereinigt werden. Die Aushärtung wird nicht verhindert, wenn Werkzeuge lediglich in den Reiniger gestellt werden. Frisch gereinigte Werkzeuge können erst nach völliger Verdunstung des Reinigers wieder eingesetzt werden.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

siehe Produkt-Sicherheitsdatenblätter

Die anwendungstechnische Beratung über den Einsatz unserer Produkte beruht auf umfangreichen Entwicklungsarbeiten sowie langjährigen Erfahrungen und erfolgt nach bestem Wissen. Die verschiedenartigsten Anforderungen am Objekt, unter den unterschiedlichsten Bedingungen, machen jedoch eine Prüfung auf Eignung für den jeweiligen Zweck durch den Verarbeiter notwendig.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Erzeugnisse dienen, bleiben vorbehalten.