

1 TEST ABDICHTEN 21.12.18 TSCHIGG VERLEGEVORSCHLAG FÜR DIE AUSGEWÄHLTEN KRITERIEN

Arbeitsschritte

Grundieren

Sauberen, trockenen, tragfähigen und belegereifen Untergrund mit dem Vorstrich **Okatmos® EG 20** im Mischungsverhältnis 1:1 mit Wasser verdünnt, vorstreichen.

Ausgleichen

Entsprechend grundierten Untergrund mit der Universal-Spachtelmasse **Servoplan Ki 1** ausgleichen. Falls nicht vorhanden, an aufgehenden Bauteilen und Einbauteilen den **Kiesel Randdämmstreifen** sach- und fachgerecht anbringen.

Abdichten

Abdichten der Wand- und Bodenflächen im Innenbereich in den Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W1-I gemäß DIN 18534 mit der flexiblen, 1-komponentigen Dichtschlämme **Servoflex DMS 1K-schnell SuperTec** laut unseren Verarbeitungsrichtlinien in zwei Arbeitsgängen. In den ersten noch frischen Auftrag werden die **Kiesel-Dichtbänder, Dichtmanschetten** sowie **Innen- und Außenecken** mit mind. 5 cm Überlappung eingelegt und mit dem nachfolgenden Auftrag überarbeitet. Die Mindesttrockenschichtdicke von ≥ 2 mm ist zu beachten.

Ausgleichen auf der Abdichtung

Sach- und fachgerecht ausgeführte Verbundabdichtung mit der Schnellspachtelmasse **Servoplan S 111** durch Zugabe der **Kiesel-Armierungsfasern** ca. 5 mm dick (maximal 10 mm) ausgleichen. Falls nicht vorhanden, an aufgehenden Bauteilen und Einbauteilen den **Kiesel Randdämmstreifen** sach- und fachgerecht anbringen.

Verkleben

Verkleben des oben genannten Bodenbelages mit dem Nassbett- und Haftklebstoff **Okatmos® star 100 Plus**. Der Klebstoffauftrag erfolgt unter Einsatz der Zahnung TKB A2.

Schlussatz

Bitte beachten Sie, dass es sich hier nicht um eine individuelle Aufbauempfehlung handelt, da individuelle Gegebenheiten vor Ort nicht berücksichtigt werden können. Daher wird mit dieser Aufbauempfehlung lediglich das üblicherweise, unter gewöhnlichen Umständen sinnvolle Vorgehen dokumentiert. Sonderkonstruktionen sind mit dem zuständigen Planer abzuklären und mit dem Auftraggeber und/oder Bauherr vertraglich zu vereinbaren. Beim Einsatz unserer Produkte sind die Angaben in den technischen Merkblättern sowie auf den Gebindeeinheiten zu beachten. Gegebenenfalls ist Rücksprache mit der Kiesel Anwendungstechnik zu nehmen. Diese Empfehlungen entsprechen unserem aktuellen Stand der Kenntnisse. Abschließend weisen wir darauf hin, dass durch diesen Verlegevorschlag der Verleger nicht von seiner Prüfungs-, Sorgfalt- und Hinweispflicht gemäß der VOB Teil C, DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten entbunden ist. Hierzu gehören auch Probeverlegungen, die wir in jedem Fall empfehlen. Die Verlegeanleitungen der Belagsmaterialhersteller sind grundsätzlich zu beachten.

Wir wünschen ein gutes Gelingen der Arbeiten und verbleiben
mit freundlichen Grüßen Kiesel Bauchemie.

Verbrauchsrechner

Verlegefläche (qm)

Gemittelte Ausgleichshöhe (mm)

Produktliste



Okatmos® EG 20

Vorstrich

[+ Details](#)

Menge: kg

Arbeitsschritt: Grundieren



Kiesel Randdämmstreifen

[+ Details](#)

Menge: m

Arbeitsschritt: Ausgleichen



Servoplan Ki 1

Universal-Spachtelmasse

[+ Details](#)

Menge: kg

Arbeitsschritt: Ausgleichen



Kiesel-Dichtband

[+ Details](#)

Menge: m

Arbeitsschritt: Abdichten



Dichtmanschetten "Wand"

[+ Details](#)

Menge: Stück

Arbeitsschritt: Abdichten

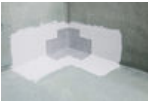


Dichtmanschette "Boden"

[+ Details](#)

Menge: Stück

Arbeitsschritt: Abdichten



Dichtecke innen

[+ Details](#)

Menge: Stück

Arbeitsschritt: Abdichten



Dichtecke außen

[+ Details](#)

Menge: Stück

Arbeitsschritt: Abdichten



Servoflex DMS 1K-schnell SuperTec

Flexible, 1-komponentige
Schnellabdichtung

[+ Details](#)

Menge: kg

Arbeitsschritt: Abdichten



Kiesel Randdämmstreifen

[+ Details](#)

Menge: m

Arbeitsschritt: Ausgleichen auf der
Abdichtung



Kiesel Armierungsfasern

▣ *Details*

Menge: kg

Arbeitsschritt: Ausgleichen auf der Abdichtung



Servoplan S 111

Schnellspachtelmasse

▣ *Details*

Menge: kg

Arbeitsschritt: Ausgleichen auf der Abdichtung



Okatmos® star 100 Plus Nassbett- und Haftklebstoff

▣ *Details*

Menge: kg

Arbeitsschritt: Verkleben

Stand: 21.12.2018 Manfred Dreher, Druckdatum: 22.01.2019

Je nach objektbezogenen Gegebenheiten können Verbrauchswerte abweichen und sind aus diesem Grund nicht zur Kalkulation verwendbar. Es handelt sich hierbei um Richtwerte zur Materiallogistik, die überwiegend aufgerundet wurden.