Wann wird welche Abdichtung verwendet?

Unser Auswahlhilfe zu den Produkten:

FTC (Faser-Teichcompound):

Unser FTC eignet sich als absolut **wasserundurchlässige Abdichtung** (z.B. für Teiche, Pools, Löschweiher, Wasserreservoirs usw.) direkt auf verdichtetem Erdreich. Der Teichcompound wird gerne zur Erstellung entsprechender Becken oder Wannen verwendet und in der Regel beim Einbau auf **verdichtetem Erdreich** in der notwendigen Schichtstärke von min. **3 cm** in dem Anwendungsfall verwendet.

FUDS Dichtspachtel:

Unsere FUDS Dichtspachtel ist als Ausgleichsspachtel und für Reparaturen fertig mit Sand vermischt. Sie erstellen hier Schichtstärken mit einer Schichthöhe von **5 mm bis zu 3 cm** auf **festem mineralischem Untergrund**. Es sind auch Reparaturen in noch höheren Schichten möglich. Oft eignet sich die Kombination dementsprechend mit unserem FTC. Die Dichtspachtel nutzen Sie für Reparaturen und Ausgleichsarbeiten im Teich, Wasserlauf, Bachlauf, Pool, an Treppen oder auch in Lagerräumen.

Wir bieten unsere FUDS Dichtspachtel auch zu 25 kg Säcken an.

SCASS Abdicht- und Sanierungsschlämme:

Unsere SCASS Dichtschlämme ist eine Beschichtung, die vor Feuchtigkeit, Grundwasser und anderem Wasser schützt und wird deswegen gerne in Einsatzbereichen wie z.B. im Keller, in Tiefgaragen, für Betonelemente, bei Schachtsanierungen und Treppen gerne verwendet. Sie können das Produkt streichen, rollen, spachteln oder schlämmen. Sie ist früh belastbar und hoch **sulfatbeständig**. Mit dem ersten Wasserkontakt nach der Verarbeitung wird die Schlämme **dauerhaft wasserdicht**. Die Reaktionsprodukte dringen in den Untergrund ein und verfallen bzw. verstopfen die Kapillaren. Nach der Aushärtung ist die Beschichtung **frostunempfindlich** und auch **Salzwasser** und **Meerwasserbeständig**.

Wir bieten unsere SCASS Abdicht- und Sanierungsschlämme auch zu 25 kg Säcken an.

1K flexible mineralische Dichtschlämme:

Unsere 1-komponentige flexible mineralische Dichtschlämme wird zur Abdichtung im Verbund und wird in Kombination mit unseren weiterem Aufbausystem verwendet. (z.B. auf Balkonen, im Innenbereich und im Becken / Pool Bereich) Sie können das Produkt streichen, rollen, spachteln oder schlämmen. Wir empfehlen in der weiteren Verarbeitung eine 2K Epoxidharz Grundierung. Die Aushärtung erfolgt **rissfrei**, das Produkt ist **chromatarm** und erfüllt die Baustoffklasse B2 „normal entflammbar“ nach DIN 4102-1.

S u. K Hock GmbH
Straßfeld 12 – 94209 Regen
Tel.: +49 9921 971 531 0
E-Mail: post@skhock.de
www.skhock.de

All Rights Reserved
Alle Angaben ohne Gewähr

September 25

Zusammenfassung:

Für die Abdichtung direkt auf verdichtetem Erdreich, etwa bei Teichen, Pools, Löschweihern oder Wasserreservoirs, eignet sich unser **FTC Faser-Teichcompound**. Er wird in einer Mindestschichtstärke von **3 cm** eingebaut und sorgt für eine absolut wasserundurchlässige Abdichtung ganzer Becken und Wannen. Wenn es um Reparaturen oder Ausgleichsarbeiten geht, kommt die **FUDS Dichtspachtel** ins Spiel. Sie ist bereits mit Sand vorgemischt, lässt sich in Schichtstärken von **5 mm bis 3 cm** – bei Bedarf auch stärker – auf mineralischem Untergrund einsetzen und eignet sich besonders gut in Kombination mit dem FTC, etwa bei Nacharbeiten in Teichen, Wasserläufen oder Pools. Soll hingegen eine dauerhafte Abdichtung gegen Feuchtigkeit oder Grundwasser geschaffen werden, etwa im Keller, in Tiefgaragen, an Betonelementen, Schächten oder Treppen, bietet sich die **SCASS Abdicht- und Sanierungsschlämme** an. Sie ist früh belastbar, frost- sowie salzwasserbeständig und sorgt durch das Eindringen in den Untergrund für eine zuverlässige Abdichtung. Für Abdichtungen im Verbundsystem, zum Beispiel auf Balkonen, im Innenbereich oder im Pool- und Beckenbau, empfehlen wir schließlich unsere **1K flexible mineralische Dichtschlämme**. Sie härtet rissfrei aus, ist flexibel, chromatarm und wird häufig unter Fliesen oder als Teil eines mehrschichtigen Aufbaus verwendet.

Anwendungsbeispiele:

Bei der Treppensanierung:

1. Bessern Sie Risse, Löcher und unebene Flächen mit unserer FUDS Dichtspachtel aus
2. Verwenden Sie die 1-komponentige Dichtschlämme zum Abdichten und Ausgleichen – wenn Risse vorhanden sind
3. Verwenden Sie danach unsere SCASS Dichtschlämme (wenn eine Abdichtung aufgetragen wurde, dann ist keine Rissüberbrückung erforderlich)

Beim Poolbau:

1. Verwenden Sie das FTC zum Erstellen der Fläche
2. Verwenden Sie daraufhin das FUDS unter anderem zum Einbauen der Skimmer und der Bodenabläufe (für Feinarbeiten und Angleichungen)

S u. K Hock GmbH
Straßfeld 12 – 94209 Regen
Tel.: +49 9921 971 531 0
E-Mail: post@skhock.de
www.skhock.de

All Rights Reserved
Alle Angaben ohne Gewähr