



Mustertexte für Ausschreibungen

Bauwerke abdichten mit **Reaktivabdichtungen**



Vorarbeiten

Untergrundvorbereitung

Abdichtung erdberührter Bauteile

Abdichtung von Betonbodenplatten mit selbstverlaufender Reaktivabdichtung

Details + Anschluss der Abdichtung an Tür- und Fensterelemente

Abdichtung von Gebäudetrennfugen

Einbau von Schutzschichten

Abdichtung von Stoß- und Arbeitsfugen in Betonbauteilen mit hohem Wassereindringwiderstand (WU-Betonbauteile)

Nachträgliches Abdichten des Wandquerschnitts gegen aufsteigende Feuchte (Horizontalsperre)

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

Vorarbeiten

Pos.	Menge	Einh.	Vorarbeiten	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Reinigung Wand/Boden/Fundamente</i></p> <hr/> <p>Untergrund von Verschmutzungen, Sinterschichten, haftungsmindernden Substanzen und losen Teilen reinigen inklusive Schuttbeseitigung</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Vorarbeiten	EP:	GP:
		m	<p><i>Beseitigung von Graten und scharfen Kanten</i></p> <hr/> <p>Mechanisches Entfernen von Graten und scharfen Kanten (Außenecken fasen) als Vorbereitung für die nachfolgenden Abdichtungsarbeiten</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

Untergrundvorbereitung

Vorbemerkungen
Saugende (mineralische) Untergründe sind vor dem Auftrag von BOTAMENT® RD 1 Universal und RD 2 The Green 1 ausreichend vorzunässen (Grundierung entfällt). Daher muss ein Wasseranschluss bzw. Wassertank auf der Baustelle vorhanden sein.

Pos.	Menge	Einh.	Untergrundvorbereitung	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Schließen von Fehlstellen < 5 mm</i></p> <hr/> <p>Vollflächiges/ partielles Spachteln des Untergrunds mit Reaktivabdichtung</p> <p>Auftragen einer Kratzspachtelung aus</p> <p>BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K</p> <p>BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K</p> <p>Verbrauch: nach Bedarf</p> <p>als Vorbereitung für die nachfolgenden Abdichtungsarbeiten</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Untergrundvorbereitung	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Schließen von Fehlstellen ≥ 5 mm</i></p> <hr/> <p>Vollflächiges/ partielles Spachteln des Untergrunds mit mineralischem Mörtel</p> <p>BOTAMENT® M 36 Speed Multifunktionaler Schnellzementmörtel</p> <p><i>alternativ</i></p> <p>BOTAMENT® M 35 Multimörtel</p> <p>Verbrauch: nach Bedarf</p> <p>als Vorbereitung für die nachfolgenden</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

			Abdichtungsarbeiten		
			Art des Untergrunds:		

Pos.	Menge	Einh.	Untergrundvorbereitung	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Grundierung stark saugender/ leicht absandender mineralischer Untergründe vor dem Auftrag von BOTAMENT-Reaktivabdichtungen</i></p> <p>Aufstreichen/ Aufrollen der Grundierung aus BOTAMENT® D 12 Tiefenverkieselung Verbrauch: ~ 100- 150 ml/ m² als Vorbereitung für die nachfolgenden Abdichtungsarbeiten</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Untergrundvorbereitung	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Vorbehandlung mineralischer Untergründe vor dem Auftrag von BOTAMENT-Reaktivabdichtungen</i></p> <p>Auftragen einer Kratzspachtelung aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K Verbrauch: ~ 0,8 kg/ m² als Vorbereitung für die nachfolgenden Abdichtungsarbeiten</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Untergrundvorbereitung	EP:	GP:
------	-------	-------	------------------------	-----	-----

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

		m ²	<i>Vorbereitung alter Bitumenanstriche vor dem Auftrag von BOTAMENT-Reaktivabdichtungen</i>	€	€
			<p>Auftragen einer Kratzspachtelung aus</p> <p>BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K</p> <p>BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K</p> <p>Verbrauch: ~ 0,8 kg/ m²</p> <p>als Vorbereitung für die nachfolgenden Abdichtungsarbeiten</p> <p>Art des Untergrunds:</p>		

Pos.	Menge	Einh.	Untergrundvorbereitung	EP:	GP:
		m ²	<i>Vorbereitung alter Bitumendickbeschichtungen vor dem Auftrag von BOTAMENT-Reaktivabdichtungen</i>	€	€
			<p>Auftragen einer Kratzspachtelung aus</p> <p>BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K</p> <p>BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K</p> <p>Verbrauch: ~ 0,8 kg/ m²</p> <p>als Vorbereitung für die nachfolgenden Abdichtungsarbeiten</p> <p>Art des Untergrunds:</p>		

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

Abdichtung erdberührter Bauteile

Hohlkehle

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m	<p><i>Herstellen der Dichtungskehle</i></p> <p>Einbau der mineralischen Dichtungskehle (Radius 4- 6 cm) aus BOTAMENT® M 36 Speed Multifunktionaler Schnellzementmörtel Verbrauch: ~ 0,7- 1,5 kg/m</p> <p><i>alternativ</i> BOTAMENT® M 35 Multimörtel Verbrauch: ~ 0,5- 1,3 kg/m</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m	<p><i>Einbau Dichtband im Bereich von Innenecken</i> <i>(Alternative zur Dichtungskehle bei Abdichtungen aus RD 2 The Green 1)</i></p> <p>Einbau der Dichtbands BOTAMENT® SB 78 Systemdichtband + Zubehör Verbrauch: m nach Bedarf</p> <p>Dichtband in die erste Lage der Abdichtung aus RD 2 The Green 1 einarbeiten und mit der zweiten Lage überspachteln</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

Füllspachtelung/ Egalisierung

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Füllspachtelung zum Schließen von Poren, Lunkern und Profilierungen < 5 mm</i></p> <hr/> <p>Auftragen einer Kratzspachtelung aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K als Vorbereitung für die nachfolgenden Abdichtungsarbeiten Verbrauch: nach Bedarf</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Egalisierung von Profilierungen, großflächigen Fehlstellen und Unebenheiten ≥ 5 mm</i></p> <hr/> <p>Auftragen einer Spachtelung aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K gefüllt mit 30 % Quarzsand der Körnung 0,5- 1,2 mm als Vorbereitung für die nachfolgenden Abdichtungsarbeiten Verbrauch: nach Bedarf</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

Ausführung der Abdichtung nach DIN 18533

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung Wandsockel	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Abdichtung gegen Spritzwasser am Wandsockel (W4-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen als MDS gemäß DIN 18533</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus flexibler mineralischer Dichtungsschlämme</p> <p>BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K</p> <p>Verbrauch: ~ 2,7 kg/m²</p> <p>BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K</p> <p>Verbrauch: ~ 2,9 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Querschnittsabdichtung in und unter Wänden	EP:	GP:
		m	<p><i>Abdichtung gegen Kapillarwasser in und unter erdberührten Wänden (W4-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen als MDS gemäß DIN 18533</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus flexibler mineralischer Dichtungsschlämme</p> <p>BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K</p> <p>Verbrauch: ~ 2,7 kg/m²</p> <p>BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K</p> <p>Verbrauch: ~ 2,9 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

			Art des Untergrunds: Wandstärke: x cm		
--	--	--	--	--	--

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Abdichtung von Betonuntergründen gegen Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser (W1-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen als MDS gemäß DIN 18533</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 2,7 kg/m² BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K Verbrauch: ~ 2,9 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm</p>	€	€

Ausführung der Abdichtung gemäß MDS-Richtlinie der Deutschen Bauchemie

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Abdichtung gegen Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser (W1-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen gemäß MDS-Richtlinie der Deutschen Bauchemie</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 2,7 kg/m² BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K Verbrauch: ~ 2,9 kg/m²</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

		erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm		
		Art des Untergrunds:		

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Abdichtung von Betonuntergründen gegen mäßige Einwirkung von drückendem Wasser (W2.1-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen gemäß MDS-Richtlinie der Deutschen Bauchemie</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 2,7 kg/m² BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K Verbrauch: ~ 2,9 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Abdichtung gegen nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken (W3-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen gemäß MDS-Richtlinie der Deutschen Bauchemie</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 2,7 kg/m² BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K Verbrauch: ~ 2,9 kg/m²</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

			erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm Art des Untergrunds:		
--	--	--	--	--	--

Ausführung der Abdichtung als Sonderkonstruktion– Anwendung als MDS auf erdberührten Wänden aus Mauerwerk bei Wassereinwirkungsklasse W2.1-E

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Abdichtung von Mauerwerk gegen mäßige Einwirkung von drückendem Wasser (W2.1-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen als MDS</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K (Prüfzeugnis P-21DE-01572OR01) Verbrauch: ~ 3,3 kg/m² BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K (Prüfzeugnis P-21DE-01571OR01) Verbrauch: ~ 3,6 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,5 mm</p>	€	€

Ausführung der Abdichtung gemäß FPD-Richtlinie der Deutschen Bauchemie

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Abdichtung gegen Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser (W1-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen gemäß FPD-Richtlinie der Deutschen Bauchemie</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 4,1 kg/m²</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

		<p>BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K</p> <p>Verbrauch: ~ 4,4 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 3,0 mm</p> <p>Art des Untergrunds:</p>		
--	--	---	--	--

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Abdichtung gegen mäßige Einwirkung von drückendem Wasser (W2.1-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen gemäß FPD-Richtlinie der Deutschen Bauchemie</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 5,4 kg/m² BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K Verbrauch: ~ 5,8 kg/m²</p> <p>unter vollflächiger Einarbeitung der Verstärkungseinlage aus BOTAMENT® GS 98 Glasseidengewebe in die erste Abdichtungslage</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 4,0 mm</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
------	-------	-------	----------------------------------	-----	-----

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

		m ²	<p><i>Abdichtung gegen nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken (W3-E) mit BOTAMENT-Reaktivabdichtungen gemäß FPD-Richtlinie der Deutschen Bauchemie</i></p>	€	€
			<p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 4,1 kg/m² BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 1K Verbrauch: ~ 4,4 kg/m²</p> <p>unter vollflächiger Einarbeitung der Verstärkungseinlage aus BOTAMENT® GS 98 Glasseidengewebe in die erste Abdichtungslage</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 3,0 mm</p> <p>Art des Untergrunds:</p>		

Feuchteschutz des unteren Putzrands am Wandsockel

Pos.	Menge	Einh.	Feuchteschutz Wandsockel (überstreichbar/überputzbar)	EP:	GP:
		m	<p>Mineralische Abdichtung des unteren Putzrands zur Vermeidung der Feuchteunterwanderung des Putzquerschnitts</p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen ≥ 5 cm über OK Gelände aus flexibler mineralischer Dichtungsschlämme BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 2,7 kg/m² BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle,</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

		<p>multifunktionale Reaktivabdichtung 1K</p> <p>Verbrauch: ~ 2,9 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm</p> <p>Art des Untergrunds:</p> <p>Gesamthöhe Abdichtung Putzrand: x cm</p>		
--	--	---	--	--

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

Abdichtung von Betonbodenplatten mit selbstverlaufender Reaktivabdichtung

Pos.	Menge	Einh.	Füllspachtelung	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Füllspachtelung zum Schließen von Poren, Lunkern und zur Egalisierung von Unebenheiten</i></p> <p>Auftragen einer Kratzspachtelung aus BOTAMENT® RD Flow Selbstverlaufende Reaktivabdichtung 2K als Vorbereitung für die nachfolgenden Abdichtungsarbeiten</p> <p>Hierzu ist BOTAMENT® RD Flow mittels Abzieher (Gummischieber) scharf über den Untergrund zu ziehen.</p> <p>Verbrauch: nach Bedarf</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Querschnittsabdichtung in und unter Wänden	EP:	GP:
		m	<p><i>Abdichtung gegen Kapillarwasser in und unter erdberührten Wänden (W4-E) mit BOTAMENT RD Flow als MDS gemäß DIN 18533</i></p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus flexibler mineralischer Dichtungsschlämme BOTAMENT® RD Flow Selbstverlaufende Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 3,2 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm</p> <p>Art des Untergrunds: Wandstärke: x cm</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung von Betonbodenplatten	EP:	GP:
------	-------	-------	----------------------------------	-----	-----

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

		m ²	<p><i>Abdichtung von Betonbodenplatten gegen Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser (W1-E) mit BOTAMENT RD Flow als MDS gemäß DIN 18533</i></p>	€	€
			<p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD Flow Selbstverlaufende Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 3,2 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm</p>		

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung von Betonbodenplatten	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Abdichtung von Betonbodenplatten gegen mäßige Einwirkung von drückendem Wasser (W2. 1-E) mit BOTAMENT RD Flow gemäß MDS-Richtlinie der Deutschen Bauchemie</i></p>	€	€
			<p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen aus BOTAMENT® RD Flow Selbstverlaufende Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: ~ 3,2 kg/m²</p> <p>erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 2,0 mm</p>		

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

Details + Anschluss der Abdichtung an Tür- und Fensterelemente

Pos.	Menge	Einh.	Z-Abdichtung bei zweischaligem Mauerwerk	EP:	GP:
		m	<p><i>Einbau Portaldichtband</i></p> <p>Einbau BOTAMENT® PB Portaldichtband (b = 40 cm)</p> <p>Verbrauch: m nach Bedarf</p> <p>Trennpapier vom Selbstklebestreifen entfernen und den Streifen direkt auf dem vorbereiteten Hintermauerwerk blasen- und faltenfrei verkleben/ BOTAMENT® RD 2 The Green 1 unterhalb des Portaldichtbands auftragen und das Band vollflächig darin andrücken/ den unteren Rand bündig mit der Vorderkante der Verblendung mit BOTAMENT® RD 2 The Green 1 auf dem Mauerwerk der Vorsatzschale verkleben sowie anschließend alle Seitenränder des BOTAMENT® PB Portaldichtbands mit BOTAMENT® RD 2 The Green 1 überspachteln und somit in die Abdichtungsebene einbetten</p> <p>Art des Untergrunds:</p>	€	€

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung/ Anschluss an Tür- und Fensterelemente	EP:	GP:
		m	<p><i>Einbau Portaldichtband</i></p> <p>Einbau BOTAMENT® PB Portaldichtband (b = 40 cm)</p> <p>Verbrauch: m nach Bedarf</p> <p>Trennpapier vom Selbstklebestreifen entfernen und den Streifen direkt auf dem vorbereiteten Untergrund blasen- und faltenfrei verkleben/ BOTAMENT® RD 2 The Green 1 unterhalb des Portaldichtbands auftragen und das Band vollflächig darin andrücken/ den unteren Rand sowie die Seitenränder des BOTAMENT® PB Portaldichtbands mit BOTAMENT® RD 2 The</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

			<p>Green 1 überspachteln und somit in die Abdichtungsebene einbetten</p> <p>Zur Überdeckung von Kanten und Ecken wird BOTAMENT® SB 78 Systemdichtband sowie die dazu passenden Formteile SB 78 Innenecken und SB 78 Außenecken mit BOTAMENT® RD 2 The Green 1 verklebt und anschließend überspachtelt.</p> <p>Art des Untergrunds:</p>		
--	--	--	--	--	--

Abdichtung von Gebäudetrennfugen

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m	<p><i>Abdichtung von Gebäudetrennfugen mit Dichtband</i></p> <p>Einbetten des querelastischen, beidseitig vlieskaschierten Dichtbands</p> <p>BOTAMENT® FB Fugendichtband (Gesamtbreite: 30 cm)</p> <p>in die erste Abdichtungslage (Randzonen des Dichtbands beidseitig mindestens 10 cm tief in die Reaktivabdichtung einbinden)</p>	€	€

Einbau von Schutzschichten

Pos.	Menge	Einh.	Erstellen von Schutzschichten	EP:	GP:
		m ²	<p><i>Verlegung von Schutz- und Drainagebahnen</i></p> <p>Verlegung der BOTAMENT® Schutz- und Drainagebahn</p> <p>Bahnen am oberen Rand bis zur Verfüllung der Baugrube provisorisch befestigen (z. B. mit Holzlatten)</p> <p>Stöße mit dem überstehenden Vlies sorgfältig überlappen</p>	€	€

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

			Verbrauch: nach Bedarf auf der durchgetrockneten Bauwerksabdichtung/ auf der Perimeterdämmung		
--	--	--	---	--	--

Pos.	Menge	Einh.	Erstellen von Schutzschichten	EP:	GP:
		m ²	<i>Verlegung von Perimeterdämmplatten</i>	€	€
			Verlegung der Dämmplatten entsprechend der Wassereinwirkung gemäß Herstellervorschriften mit BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K Verbrauch: nach Bedarf auf der durchgetrockneten Bauwerksabdichtung		

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

Abdichtung von Stoß- und Arbeitsfugen in Betonbauteilen mit hohem Wassereindringwiderstand (WU-Betonbauteile)

Hinweis zur Abdichtung von Stoß- und Arbeitsfugen in Betonbauteilen mit hohem Wassereindringwiderstand (WU-Betonbauteile)

Für die Abdichtung von WU-Beton ist die DAfStb-Richtlinie für wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton anzuwenden.

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:
		m	<p>Abdichtung von Stoß- und Arbeitsfugen in Betonbauteilen mit hohem Wassereindringwiderstand (WU-Betonbauteile)</p> <p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen über eine Gesamtbreite von ≥ 30 cm (≥ 15 beiderseits der Fuge) aus</p> <p>BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K</p> <p>Verbrauch: ~ 5,4 kg/m² (erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 4 mm)</p> <p>BOTAMENT® RD 1 Universal Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K</p> <p>Verbrauch: ~ 5,8 kg/m² (erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 4 mm)</p> <p>unter vollflächiger Einarbeitung der Verstärkungseinlage aus</p> <p>BOTAMENT® GS 98 Glasseidengewebe</p> <p>in die erste Abdichtungslage</p>	€	€

Alternativ: Abdichtung von Stoß- und Arbeitsfugen mit FB Fugendichtband

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung erdberührter Bauteile	EP:	GP:

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

		m	<p>Abdichtung von Stoß- und Arbeitsfugen in Betonbauteilen mit hohem Wassereindringwiderstand (WU-Betonbauteile)</p>	€	€
			<p>Auftragen der Abdichtung in zwei Lagen über eine Gesamtbreite von ≥ 30 cm (≥ 15 beiderseits der Fuge) aus</p> <p>BOTAMENT® RD 2 The Green 1 Schnelle, multifunktionale Reaktivabdichtung 2K</p> <p>Verbrauch: ~ 5,4 kg/m² (erforderliche Gesamttrockenschichtstärke: mind. 4 mm)</p> <p>unter Einbettung des Dichtbands</p> <p>BOTAMENT® FB Fugendichtband</p> <p>in die erste Abdichtungslage (Ränder/ Enden des Dichtbands mit RD 2 The Green 1 überarbeiten)</p>		

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.

**Nachträgliches Abdichten des Wandquerschnitts gegen aufsteigende Feuchte
(Horizontal Sperre)**

Pos.	Menge	Einh.	Abdichtung Wandquerschnitt gegen aufsteigende Feuchte (nachträglich)	EP:	GP:
		m	<i>Herstellen der Horizontal sperre</i>	€	€
			Einbau der Injektionscreme mit Saug- und Druckspritze oder Handpresse BOTAMENT® Renovation MS 10 Injektionscreme für Horizontal sperren Verbrauch (bei einem Bohrlochabstand von 10 cm): ~ 100 g/ m Wand/ 10 cm Bohrlochtiefe Art des Wandbaustoffs:		

Die technischen Angaben in diesem Vorschlag sind aufgrund der vorhandenen Erfahrungen nach dem Stand der Technik erarbeitet worden. Ergänzend zu dem obigen Vorschlag sind die Angaben der einschlägigen technischen Merkblätter für die vorgeschlagenen Erzeugnisse in der gültigen Form zu beachten. Der Einfluss der örtlichen Gegebenheiten kann am besten durch Musterausführungen festgestellt werden. Die Aussagefähigkeit von Musterflächen ist nur dann gegeben, wenn der Untergrund und die Verarbeitungsmethoden für die auszuführenden Maßnahmen repräsentativ sind.