

**D Planungshilfe SCHÖNOX BALTERRA-SYSTEM  
Anwendungsbeispiel: Erdberührte Terrasse II**

---

**1. Untergrund**

Stahlbetonplatte auf verdichtetem Erdreich und kapillarbrechender Schicht

**2. Haftschrämme**

Erstellen und Auftragen einer Haftschrämme aus SCHÖNOX HS-FLEX

Materialverbrauch: ..... ; Preis:.....

**3. Spezialrandstreifen**

Zu aufgehenden Bauteilen ist der SCHÖNOX SPEZIAL-RANDSTREIFEN aufzustellen.

Materialverbrauch: ..... ; Preis:.....

**4. Gefälle**

Der Gefälleestrich mit dem vorgemischtem Schnellestrich SCHÖNOX SEB PLUS wird in Anlehnung an die DIN 18560 erstellt und „nass in nass“ in die aufgetragene Haftschrämme verarbeitet. SCHÖNOX SEB PLUS ist in Zwangsmischern oder Estrichmaschinen ohne weitere Zugabe von Zuschlägen mit Wasser anzumischen. Die Bewegungsfugenanordnung ist entsprechend dem ZDB-Merkblatt „Bewegungsfugen in Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten“ anzuordnen.

Materialverbrauch: ..... ; Preis:.....

**5. Alternativabdichtung**

Auf das erstellte Gefälle wird die alternative Abdichtung SCHÖNOX 1K-DS (Dichtmanschetten und Fugendichtband) aufgebracht. Die Herstellung der Abdichtung mit SCHÖNOX 1K-DS muss in mind. 2 Aufträgen erfolgen. Eine Mindestrockenschichtdicke von 2,0 mm ist einzuhalten, hierzu sind bei jedem Arbeitsgang 1,3 mm aufzutragen. Die Verlegereife von SCHÖNOX 1K-DS im Außenbereich ist nach frühestens 24 Stunden gewährleistet. Bis zur Verlegung des Belages ist die Abdichtung vor Witterungseinflüssen zu schützen.

Materialverbrauch: ..... ; Preis:.....

Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Es ist in jedem Einzelfall zu prüfen, ob die Darstellungen unverändert übernommen werden können

---

SCHÖNOX GmbH, Alfred-Nobel-Str. 6, 48720 Rosendahl  
Telefon: 02547-910-0, Telefax: 02547-910-329  
e-mail: info@schoenox.de, Internet: <http://www.schoenox.de>

**D Planungshilfe SCHÖNOX BALTERRA-SYSTEM  
Anwendungsbeispiel: Erdberührte Terrasse II**

---

**6. Lastverteilungsschicht**

Die Lastverteilungsschicht als Monokorn-Estrich wird mit dem Monokorn-Spezial-Estrich SCHÖNOX MSE in Anlehnung an die DIN 18560 erstellt und auf die vorhandene alternative Abdichtung verarbeitet. SCHÖNOX MSE ist mit einem Zwangsmischer oder einer Estrichmaschine mit SCHÖNOX MONOKORN 3 - 4 mm und Wasser anzumischen. Die Verlegereife wird nach ca. 3 Tagen erreicht. Die Bewegungsfugenanordnung ist entsprechend dem ZDB-Merkblatt „Bewegungsfugen in Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten“ anzuordnen.

Materialverbrauch: ..... ; Preis:.....

**7. Naturwerksteinverlegung**

Den Naturwerksteinbelag mit dem flexiblen Bodenkleber SCHÖNOX TT-DUR weitestgehend hohlraumfrei verkleben. Die Zahnung muss entsprechend dem Fliesenformat gewählt werden.

Materialverbrauch: ..... ; Preis:.....

**8. Verfugung**

Die Verfugung des Belages ist mit der schnellen, flexiblen Universalfuge SCHÖNOX SU durchzuführen. SCHÖNOX SU ist für Fugenbreiten von 3 - 15 mm geeignet. Je nach Oberflächenausstattung des verlegten Materials ist eine Probeverfugung durchzuführen. Anschluss- und Bewegungsfugen bitte sauber aussparen.

Materialverbrauch: ..... ; Preis:.....

Die Anschluss- und Bewegungsfugen im Naturwerksteinbelag werden mit einem elastischen und neutral vernetzenden Silikonkautschuk geschlossen.

Materialverbrauch: ..... ; Preis:.....

Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Es ist in jedem Einzelfall zu prüfen, ob die Darstellungen unverändert übernommen werden können

---

SCHÖNOX GmbH, Alfred-Nobel-Str. 6, 48720 Rosendahl  
Telefon: 02547-910-0, Telefax: 02547-910-329  
e-mail: info@schoenox.de, Internet: <http://www.schoenox.de>