

## Technisches Merkblatt

### Skinrock<sup>®</sup> Basis

<b>Anwendung</b>	Aussen und innen verwendbar. Vielseitig einsetzbare, leichte und einfach zu verarbeitende Naturstein Furniere mit einer Vielfalt an Oberflächen und Befestigungsmöglichkeiten.
<b>Das Produkt</b>	Das Produkt: Skinrock <sup>®</sup> besteht aus einer abgespaltene Schicht von verschiedenen Natursteinen und komposit Materialien und einem Träger aus Harz und Glasfaser. Der Naturstein mit seinen natürlichen Farben macht jeden Quadratzentimeter zu einem Unikat.
<b>Oberflächen</b>	<p>Schiefer: Fresh Earth, Golden Drops, Lime White, Mother Earth, Multi Pink, Purple Grey, Rooster Multi, South Grey, Steel Black, Wood Root</p> <p>Quarzit: Cooper Natural, Jungle Fire, Shining Hill, Shining, Leaves, Shining Tree,</p> <p>Sandstein: Swiss Grey</p> <p>Marmor: Arctic Storm, Desert Storm, Fantasy White, Mountain Line</p>
<b>Farbabweichungen</b>	Alle Natursteine sind ein absolut zeitloses, natürliches Produkt, das sich innerhalb von Millionen Jahren entwickelt hat. Abweichungen in der Farbgebung und Struktur können daher vorkommen. Farb- und Strukturabweichungen gegenüber Musterplatten sind zu erwarten.
<b>Technische Daten</b>	<p>Gewicht pro m<sup>2</sup> variabel</p> <p>Naturstein ca. 1.50 kg</p> <p>Resin 0.80 kg</p> <p>Fiberglas 0.50 kg</p> <p><b>Gesamtgewicht ca. 2.80 kg/m<sup>2</sup></b></p> <p>Stärke: 1 – 3 mm</p>
<b>Ausdehnung</b>	0.5 – 0.8 mm bei einer Temperaturschwankung von ca. 90°C
<b>Prüfergebnis nach ASTM C-121</b>	Wasseraufnahme bei unversiegelter Oberfläche +2.50%
<b>Brandverhalten</b>	nach Din 4102 Teil 1 Baustoffklasse B2 EN 13823 RF 2 (VKF Richtlinien) EN 13823 C–s2, d0 (Orientierend)
<b>Dampfdurchlässigkeit</b>	nach SN EN 1931
<b>Frost- und Tausalzwiederstand</b>	nach Norm SIA 262/1:2013

<b>Gesundheit</b>	Enthalten keine Giftstoffe Emissionstest gemäss AgBB 2015 Kleber Datenblatt und Unbedenklichkeitserklärung sind anzufordern.
-------------------	--

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte beziehungsweise ca.-Werte. Aufgrund der verwendeten Rohstoffe in unseren Produkten. Diese können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

**Weitere Informationen**

<b>Liefergrössen</b>	Standardgrössen    1200 mm x 2500 mm / 1200 mm x 600 mm (Schiefer, Quarzit, Sandstein, und Marmor)  Sonderformate        Auf Anfrage Verpackung            Horizontal gestapelt Lagerung                trocken lagern
<b>Verarbeitung</b>	Verarbeitungstemperaturen zwischen 18 und 25°C sind empfehlenswert. Lagerung trocken.
<b>Oberflächenschutz</b>	Es wird empfohlen die Produkte der Skinrock <sup>®</sup> AG zu verwenden. Im Weiteren wird empfohlen, die Oberflächenversiegelungen der Skinrock <sup>®</sup> AG anzuwenden.
<b>HS-Code Skinrock</b>	Quarzit                    6802.9900 Schiefer                   6803.0000 Sandstein                6802.9900 Marmor                    6802.9100

Allgemeine Geschäftsbedingungen sind auf der Homepage zum Download bereit.

