

# RADON-BLOCKIERUNGSSYSTEM



## PRODUKTBESCHREIBUNG:

Der SPS Radon Block ist eine Zweikomponenten-Diffusionsbarriere und Gleitmembran zum Schutz vor Radon. Er haftet effektiv auf fast allen Oberflächen und besteht aus Silikaten ohne Epoxid, Lösungsmittel oder Biphenyle.

## ANWENDUNG:

Geeignet für den Einsatz im Innen- und Außenbereich auf verschiedenen mineralischen Oberflächen wie Wänden, Decken und mehr.

SPS Radon Block haftet effektiv auf diversen Oberflächen, insbesondere auf mineralischen wie Beton, Ziegel und Gips. Vor der Anwendung auf nicht-mineralischen Oberflächen wird eine vorherige Prüfung empfohlen.

Vor der Anwendung sollte die Oberfläche trocken und frei von losen Gegenständen und Staub sein. Bei besonders glatten Oberflächen kann die Haftung durch leichtes Schleifen verbessert werden.

SPS ist aufgrund seiner einzigartigen Eigenschaften spritzbar, lässt sich jedoch auch mühelos mit der Rolle oder dem Pinsel auftragen.

Es ist wichtig, Schutzbrille, Handschuhe und Atemschutz zu tragen, wenn Sie mit einem Sprüherät arbeiten.

SPS PRIMÄR sollte in mindestens 2 Durchgängen im Abstand von ca. 30 Minuten aufgetragen werden. Nach Abschluss der Behandlung muss SPS PRIMÄR einen dichten und gleichmäßigen Film auf der Oberfläche bilden. Trockene Bereiche sollten erneut behandelt werden, bis sie gesättigt sind.

## Nachbearbeitung:

Nach 24 Stunden Trocknungszeit kann die Bearbeitung der Oberfläche fortgesetzt werden. Führen Sie vor dem Überstreichen einen Verträglichkeitstest an einer unauffälligen Stelle durch. In manchen Situationen ist es notwendig, die Oberfläche vor dem Streichen oder Spachteln zu grundieren.

SPS Radon Block ist mit einer Vielzahl von Fugenarten, Farben und Fliesenklebern kompatibel. Die Haftung sollte stets durch Tests überprüft werden.

SPS Radon Block wird standardmäßig transparent geliefert, kann jedoch auf Anfrage getönt werden (nicht kompatibel mit Farbpastentönung).

## SPEZIFIKATIONEN:

**Enthält:** Silikadmischung und Beschleuniger für den Bergbau.

**Anwendung:** Es ist ratsam, mindestens 2 Schichten aufzutragen.

**Farbe:** Farblos.

**Aushärtezeit:** Bei 12 Grad Celsius bleibt es 24 Stunden.

**Anwendung:** Kann mittels Pinsel, Rolle oder Spray appliziert werden.

**Ergiebigkeit:** 4–8 m<sup>2</sup> pro Liter, abhängig vom Oberflächentyp.

**Verdünnung:** Darf nicht verdünnt werden.

**Reinigung:** Werkzeuge sind nicht wiederverwendbar oder sortierbar nach Gebrauch.

**Abfall:** Farbe sollte ordnungsgemäß entsorgt werden.

**Aufbewahrung:** Kindersicher aufbewahren.

Gemäß den Sicherheitsvorschriften für Malerarbeiten 93:00-03 ist bei der Anwendung von SPS PRIMARY mit Rolle und Pinsel aufgrund des Fehlens von Lösemitteln kein Atemschutz notwendig. Bei der Bearbeitung großer Flächen sollte für angemessene Belüftung gesorgt werden.

Es ist wichtig, bei Ihren Aufgaben stets eine Schutzbrille und Handschuhe zu tragen.

## VORTEIL:

- Unkomplizierte Anwendung mit kurzer Aushärtezeit.
- Lösungsmittelfrei und effizient, kein Bedarf an EPOXY-Schutz.
- Dänische Herstellung
- Erfährt fortlaufende Tests und Qualitätskontrollen.

 TWO Technik Kontakt: 72 30 20 31

Korngården 6, 4660 Store Heddinge, USt-IdNr. 34 21 10 00

Telefon: +45 72 30 20 31 Website: [www.twoteknik.dk](http://www.twoteknik.dk) E-Mail: [info@twoteknik.dk](mailto:info@twoteknik.dk)