

Umschreibung

Seal-it® 520 PANELPRIMER ist eine hochwirksame schwarze Klebegrundierung, speziell für die Grundierung von unbehandeltem Holz, wie Holzlatten und einfache Lamellen, die durch Feuchtigkeit aushärtet und eine dauerhafte Membran bildet.

Anwendungen

- Speziell entwickelt als nachhaltiger Klebeunterstützung für unbehandeltes Holz.
- Als hochwertige Grundierung zum dauerhaften Schutz von Untergründen vor Feuchtigkeit und Wasserbeanspruchung (gedacht), so dass eine starke Verbindung/Anhaftung dauerhaft gewährleistet ist.
- Um die Saugwirkung von unbehandeltem Holz zu stoppen.
- Geeignet für Dichtungs- und/oder Klebstoffen auf Basis von Silikonen, Hybrid- und MS-Polymer® und Polyurethan.



Eigenschaften

- Verbessert die Haftung von Dichtungs- und Klebstoffen auf unbehandeltem Holz.
- Bildet eine haltbare, nicht poröse Membran gegen Feuchtigkeit und Wasserbelastung.
- Stoppt die Absorptionswirkung von porösen Untergründen.
- Bindet schlecht entfernbare Staubpartikel auf der Klebefläche.
- Trocknungszeit ca. 60 Minuten, abhängig von der Luftfeuchtigkeit.
- Stellt eine dauerhafte Barriere gegen Schimmel und Holzfäule dar.
- Die Verbindungen zwischen den Platten sind schwarz lackiert, so dass auf schwarze Gummiprofile verzichtet werden kann.
- Leicht mit Pinsel und/oder Rolle aufzutragen.
- Verwendungsfertig, 1 Komponente.
- Ausgezeichnete UV-, Witterungs-, Wasser-, Feuchtigkeits- und Alterungsbeständigkeit.

Standardsortiment

Farbe	Dose 1000 ml
Schwarz	SI-520-920-1000

Andere Verpackungen auf Anfrage.

Technische Produktdaten

Basis			XYL
Trockenstoffgehalt	%		30
Dichtigkeit	g/ml		1,02
Trocknungszeit	Min.	23 °C / 55 % RH	60
Offene Zeit	Stunde	23 °C / 55 % RH	4
Viskosität	mPas		75-100
Verbrauch	ml/m ²		100-250

Haltbarkeit

Bei ungeöffneter Originalverpackung, kühler und trockener Lagerung, aufrechtstehend, zwischen +5 °C und +25 °C, ist das Produkt maximal 12 Monate nach dem Datum der Herstellung haltbar.

Anwendungsbedingungen

- Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Untergrund) zwischen +5°C und +35°C.
- Vor dem Gebrauch SEAL-IT® 520 PANELPRIMER gut schütteln und/oder mischen, sodass eine homogene Masse entsteht.
- Untergründe/Klebeflächen von losen Bestandteilen befreien, mit Hilfe einer für diesen Zweck geeignete Bürste, bevor Seal-It® 520 PANELPRIMER aufgetragen wird.
- Untergründe/Klebeflächen müssen trocken, fehlerfrei, sauber, fett- und staubfrei, unempfindlich und tragfähig sein.
- Fettige und/oder verschmutzte Oberflächen müssen vor dem Auftragen von SEAL-IT® 520 PANELPRIMER gründlich mit SEAL-IT® 510 CLEANER entfettet/gereinigt werden.
- SEAL-IT® 520 PANELPRIMER gleichmäßig und nicht zu dick mit einem geeigneten Pinsel und/oder einer Rolle auftragen.
- Wird das Dichtungsmaterial nicht innerhalb der maximalen Trocknungszeit aufgetragen, muss erneut grundiert und die alte Grundierschicht vorher abgeschliffen werden.
- Die Dose nach Gebrauch schnellstmöglich verschließen, damit SEAL-IT® 520 PANELPRIMER nicht aushärtet.

Einschränkungen & Empfehlungen

Ungeeignet für den dauerhaften Unterwassereinsatz. Ungeeignet für PE, PC, PMMA, PP, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren und bituminöse Untergründe; Untergrund stets vorab auf Haftfähigkeit prüfen. Es empfiehlt sich, die umliegenden Fugenränder gegen Verschütten/überschüssige Grundierung abzukleben. SEAL-IT® 520 PANELPRIMER kann sich im Laufe der Zeit verfärben. Bei ausreichender Luftfeuchtigkeit verarbeiten.



Sicherheit & Gesundheit

Vermeiden Sie längeren Hautkontakt. Wenn nicht ausgehärtetes Material in die Augen gelangt, gründlich mit viel Wasser spülen und einen Arzt konsultieren. SEAL-IT® 520 PANELPRIMER verschlossen und außerhalb der Reichweite von Kindern an einem sicheren Ort lagern. Nicht rauchen und/oder nicht in der Nähe von offenen Flammen verarbeiten. Nur unter/in gut belüfteten Bedingungen/Räumen verwenden. Nicht rauchen und/oder nicht in der Nähe von offenen Flammen verarbeiten. Handschuhe, Schutzbrille und geeignete Arbeitskleidung tragen. Das Produktsicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage verfügbar.

Garantie & Haftung

Connect Products B.V. garantiert, dass sein Produkt innerhalb der Haltbarkeitsdauer den Spezifikationen entspricht. Die Haftung geht in keinem Fall über unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen hinaus. In keinem Fall haftet der Verkäufer für irgendwelche Folgeschäden. Die bereitgestellten Informationen sind das Ergebnis unserer Tests und Erfahrungen und sind von allgemeiner Art. Eine Haftung ist damit jedoch nicht verbunden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, durch eigene Tests festzustellen, ob das Produkt für die Anwendung geeignet ist.

