

SEAL-IT® 360 HIGH-TACK

Produkt

SEAL-IT® 360 HIGH-TACK ist ein hochwertiger, superstarker, vielseitiger Konstruktionsklebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung auf MS-Polymer-Basis®. Speziell für direkt fixierte und schwere Verklebungen.

Anwendungen

- Speziell für die direkte Verklebung von Materialien, ohne Klemmen, Stempel, Fixierband.
- Leistungsstarker universeller Montage- und Konstruktionsklebstoff, für nahezu alle Arten von Baustoffen.
- Strukturelle Verklebung in vibrierenden und vibrierenden Konstruktionen.
- Fleckenfreie Verklebung von Spiegeln, Naturstein, porösen Steinarten und unbehandeltem Holz.
- Verklebung von Sockelleisten, Dämm- und Plattenmaterialien, Lamellen, Balken, Steinen, Fliesen und mehr.
- Verklebungen im Karosserie-, Trailer-, Schiffs-, Container- und Luftkanalbau.
- Reparaturkleber für beschädigte MS-Polymer® Klebeverbindungen.

Eigenschaften

- Geruchsarm, blasen- und schrumpffreie Aushärtung.
- Langlebig, dauerelastisch.
- Haftet hervorragend ohne Grundierung, auf fast allen und auch feuchten Untergründen.
- Extrem hohe Anfangsklebrigkeit (400 kg/m²), Endfestigkeit und mechanische Beständigkeit.
- Benutzerfreundlich und vielseitig zum Kleben und Befestigen von fast allem im Innen- und Außenbereich.
- Superschneller Kraftaufbau, Aushärtung und Erreichen der Endfestigkeit.
- Überstreichbar mit dispersionsbasierten Farb- und Lacksystemen.
- Frei von Isocyanaten, Lösungsmitteln und Silikonen.
- Färbt oder blutet nicht auf porösen Oberflächen, verursacht keine Verschmutzung der Randzone.
- Hervorragende Absorption von akustischen und mechanischen Schwingungen/Vibrationen.
- Perfekt schleif- und schleifbar nach vollständiger Aushärtung.
- Sehr emissionsarm, EMICODE EC-1 PLUS zertifiziert.
- Langlebig UV-, witterungs-, wasser-, feuchtigkeits- und alterungsbeständig.



Standard-Sortiment

Farbe	12 x 290ml Kartusche	12 x 600ml Wurst
Weiß	SI-360-9100-290	SI-360-9100-600
Schwarz	SI-360-9200-290	

Andere Farben und/oder Verpackungen auf Anfrage.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Niederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



SEAL-IT® 360 HIGH-TACK

Technische Unterlagen

EIGENSCHAFTE	NORM	SPEZIFIKATION
Basis		MS-POLYMER® 1-KOMPONENTIG
Standfähigkeit	ISO 7390	<2mm
Dichtigkeit	ISO 1183	1,58g/ml
Hautbildungszeit	+23°C/50% RV	10 Min.
Durchhärten nach 24 Stunden	+23°C/50% RV	3mm
Zulässige Verformung		25%
Temperaturbeständigkeit nach vollständiger Aushärtung		-40/+100°C
Mechanische werte		2 mm Film
Härte Shore A	DIN 53505	65
Modulus 100%	DIN 53504	1,65 MPa
Zugfestigkeit	DIN 53504	2,90 MPa
Schubfestigkeit	ISO 4587	2,70 MPa
Bruchdehnung	DIN 53504	250%
Schwindmaß		Keine

Haltbarkeit

In ungeöffneter Originalverpackung kühl und trocken bei +5°C bis +25°C lagern.
Maximum 18 Monate Haltbarkeit, nach Produktionsdatum.

Anwendungsbedingungen

- Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Substrat) zwischen min. +5°C und max. +40°C.
- Auf tragenden, verträglichen, sauberen, fett- und staubfreien Oberflächen.
- Entfernen Sie lose Bestandteile mit einer geeigneten Bürste vollständig von den Untergründen.
- Fettige Oberflächen mit SEAL-IT® 510 CLEANER vollständig entfetten.
- SEAL-IT® 360 HIGH-TACK hat ein breites Haftungsspektrum, jedoch können hochporöse Untergründe mit SEAL-IT® 520 PRIMER vorbehandelt werden. Vorbehandeln Sie nicht poröse Oberflächen mit minimaler Haftung mit SEAL-IT® 525 CLEAN & BOND.
- Einfach, schnell, sauber, gleichmäßig und nicht übermäßig mit SEAL-IT® 590 PRIMERFLASCHE + PINSEL unter den richtigen Temperatur- und Untergrundbedingungen (siehe TDS) grundieren.
- Sobald die Grundierung trocken ist, tragen Sie so schnell wie möglich SEAL-IT® 360 HIGH-TACK auf.
- Aufgrund der niedrigen Viskosität des Materials empfiehlt es sich, SEAL-IT® 360 HIGH-TACK mit einer professionellen SEAL-IT® Kartuschenpistole in Kombination mit der Standard-V-Nahtdüse zu sprühen.
- SEAL-IT® 360 HIGH-TACK senkrecht (belüftet) in Rillen (niemals in Punkten) in einem Abstand von min. 10cm und max. 20cm, in der idealen Leimstärke von 2/3 mm.
- Für eine korrekte und gleichmäßige Klebstoffdicke tragen Sie SEAL-IT® 560 MONTAGEBAND auf.
- Kann nass zur Hautbildung mit SEAL-IT® 550 FINISH veredelt und unmittelbar danach mit SEAL-IT® 590 GLÄTTUNGSSPACHTEL, FUGENQUARTET oder HOLZSTÜCKE geglättet werden.



Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Niederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



SEAL-IT® 360 HIGH-TACK

Überstreichbarkeit

SEAL-IT® 360 HIGH-TACK kann nach ausreichender Hautbildung problemlos mit Dispersionslacksystemen überstrichen werden. Synthetische Lacksysteme können sich jedoch bei der Trocknung verlangsamen. Wird SEAL-IT® 360 HIGH-TACK überstrichen, erfolgt dies immer fachgerecht in Kombination mit einem langlebigen hochwertigen Lacksystem, welches Bewegungen des elastischen Kleb- und Dichtstoffuntergrundes ausreichend aufnehmen kann. Dies dient dazu, die Rissbildung in der aufgetragenen Farbschicht zu reduzieren. Lacksysteme immer unter den richtigen Umgebungs- und Untergrundtemperaturen auftragen (siehe TDS-Lackhersteller). Führen Sie vorher immer einen Lackverträglichkeitstest durch.

Einschränkungen und Empfehlungen

SEAL-IT® 360 HIGH-TACK ist ungeeignet für ständige Wasserbelastung, Aquarienbau, Fugenabdichtung und in Kombination mit PE, PP, PC, PMMA, PTFE, Weichkunststoffen, Neopren und bituminösen Untergründen. Achten Sie während der Aushärtung immer auf ausreichend Feuchtigkeit aus der unmittelbaren Umgebung/dem Untergrund. Vor, während und nach der vollständigen Aushärtung nicht chemisch belasten. Reparieren Sie mit dem gleichen Produkt. Testen Sie vorher immer die Haftung und Materialverträglichkeit.

Reinigung

Entfernen Sie frisches, nicht ausgehärtetes und/oder überschüssiges Material mit Wasser von Substraten und Werkzeugen. Reinigen Sie Hände/Haut mit SEAL-IT® 515 ULTRA-WIPES oder Seifenwasser. Ausgehärtetes Material kann nur mit den richtigen Werkzeugen mechanisch entfernt werden.

Gesundheit und Sicherheit

Vermeiden Sie längeren Hautkontakt. Wenn nicht ausgehärtetes Material in die Augen gelangt, spülen Sie sie sofort mit Wasser aus und konsultieren Sie einen Arzt. Das Produktsicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.

Garantie und Haftung

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

Zertifizierungen

EMICODE EC-1 PLUS.



Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Nederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



SEAL-IT® 360 HIGH-TACK



Haftungsausschluss

Alle Informationen in unseren Publikationen, sowohl gedruckt als auch digital, sind ausschließliches (geistiges) Eigentum von Connect Products B.V. und basieren auf unserem aktuellen Wissen und unserer Erfahrung. Das Kopieren, Zeigen an Dritte oder auf andere Weise vervielfältigen, Veröffentlichen und/oder Verwenden dieses Dokuments, einschließlich der darin enthaltenen Erkenntnisse, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Connect Products B.V. gestattet. Die technischen Daten sind indikativ und nicht erschöpfend. Connect Products B.V. übernimmt keine Haftung für direkte oder indirekte Schäden, die sich aus Fehlern, Auslassungen oder Ungenauigkeiten in diesem Dokument ergeben, einschließlich solcher, die sich aus technologischen Veränderungen oder Recherchen zwischen der Veröffentlichung und dem Erhalt des Produkts ergeben. Connect Products behält sich das Recht vor, Änderungen an Formulierungen vorzunehmen. Connect Products B.V. haftet nicht für (direkte oder indirekte) Schäden, die sich aus der Verwendung des in diesem Dokument gezeigten Produkts ergeben. Benutzer sollten alle relevanten Informationen über unsere Produkte konsultieren und verstehen, bevor sie das Produkt anwenden und verwenden. Der Benutzer ist dafür verantwortlich, geeignete Tests durchzuführen, um sicherzustellen, dass das Produkt für die beabsichtigte Anwendung geeignet ist. Connect Products B.V. hat keinen Einfluss auf die Art der Anwendung des Produkts und die Bedingungen während der Lagerung und des Transports und übernimmt daher keine Haftung für Schäden. Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren Allgemeinen Lieferbedingungen, wie sie bei der Handelskammer hinterlegt sind.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Niederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl

