

Tetra Tack

Elastischer Hybridklebstoff mit hoher Anfangsklebkraft. Sofortige Befestigung.

Tetra Tack gestattet dauerhaftes, elastisches Verkleben, auch auf Bauteilen, die Bewegungen und Beanspruchungen ausgesetzt sind.



Rating 4

1. Starker Saugnapfeffekt
2. Extreme Klebkraft
3. Hohe Endhaftung
4. Haftet auf jeder Art von - auch feuchtem - Untergrund
5. Überstreichbar
6. Dauerhafte Elastizität

- × Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Anwendungsbereich

→ Einsatzbereiche

Tetra Tack sorgt für sofortige Haftung auf unterschiedlichen Materialien dank des starken Saugnapfeffektes.

Der Klebstoff sorgt auf Dauer für elastische Haftung auf jeder Art von - ggf. feuchtem - Untergrund auch bei hoher dynamischer Belastung.

Insbesondere wird der Einsatz von Tetra Tack für folgende Anwendungen empfohlen:

- Verkleben und Verlegen unterschiedlicher - ggf. Belastung ausgesetzter - Komponenten;
- Verkleben von Dekoelementen, Gipskarton, Platten, Sperrholzleisten, Treppenverkleidung, Küchenarbeitsplatten;
- schnelle und flexible Verklebung;.

Geeignet im Innen- und Außenbereich, auch in Frost ausgesetzten Bereichen, im Kontakt mit den vorwiegenden Baumaterialien, wie:

- Zementuntergründen (Putz, Mörtel, Beton);
- Keramikfliesen, Cotto, Ziegel;
- hervorragende Haftung auf

Metalluntergründen: Stahl - unbeschichtet, Edelstahl, verzinkt, vorlackiert, kunststoffbeschichtet - Aluminium, Kupfer, Messing;

- Glas, Spiegel;
- unbeschichtetes Holz , Spanholz, Laminat, MDF, Kork;
- Kunstharze, PVC, Polycarbonat;
- Auch auf feuchten Untergründen.

Nicht anwenden auf wenig kompakten und staubenden Flächen, auf bituminösen Produkten und Bauteilen, die Öle, Lösungsmittel und Weichmacher ausschwitzen; auf Flächen aus Polyethylen, Polypropylen, Polytetrafluorethylen, Neopren. Es empfiehlt sich, die Anwendung auf empfindlichen Metallflächen, wie Kupfer, Silber und deren Legierungen, auf Marmor und Naturstein vorab zu testen.

Nicht anwenden für das Anlegen von Dehnungs- und Bauwerksfugen, die starken Bewegungen ausgesetzt sind. Nicht in Schwimmbädern anwenden.

Anwendungshinweise

→ Vorbereitung der Untergründe

Flächen, die verklebt werden sollen, dürfen kein Stauwasser aufweisen, müssen frei von Staub, Fett und losen Teilen sein. Abgelöste oder schlecht verankerte Teile müssen entfernt und Metalle sorgfältig von Oxidation befreit werden.

→ Vorbereitung

Gebrauchsfertiges Produkt.

→ Anwendung

Mit der Pistole und der mitgelieferten Tülle aufbringen, indem vertikale Streifen im Abstand von 10-20 cm aufgetragen werden. Die hierfür vorgesehene Tülle korrekt ansetzen, indem das am äußeren Ende eingeschnittene Dreieck im Verhältnis zur Verlegerichtung ausgerichtet

wird; stark drücken, sodass ein Produktstrang ausgepresst wird, dessen Querschnitt einem gleichseitigen Dreieck mit 1 cm langen Seiten gleicht.

Der Auftrag hat gleichmäßig auf der Rückseite des Materials, das verklebt werden soll, zu erfolgen, indem möglichst einheitliche und gleichmäßige Stränge aufgetragen werden. Von punktförmigem oder ungleichmäßigem Auftragen des Klebstoffs wird abgeraten.

→ Reinigung

Die Reinigung der Klebstoffrückstände erfolgt mit gebräuchlichen Lösungsmitteln. Nach dem Erhärten kann das Produkt nur noch mechanisch entfernt werden.

Weitere Hinweise

→ Nicht in völlig geschlossenen Räumen anwenden, da das Produkt aufgrund der Luftfeuchtigkeit polymerisiert.

→ Normalerweise ist keine Grundierung erforderlich. Der Einsatz einer umweltfreundlichen Haftgrundierung kann auf besonderen Untergründen (poröse Untergründe oder Kunststoffmaterialien) erforderlich sein um

maximale Haftung zu erzielen und wird stets empfohlen bei staubanfälligen Situationen.

→ Tetra Tack ist überstreichbar. Zum Überlackieren muss die Dichtmasse zunächst auspolymerisiert sein. Empfohlen wird der Einsatz von Elastomerfarben. Stets im Vorfeld die Kompatibilität zwischen Dichtmasse und Anstrich prüfen.

Zertifizierungen und Kennzeichnungen



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Ausschreibungstext

Elastische Verklebung mit sofortiger Haftung von Dekoelementen, Platten, Leisten, baulichen Komponenten und Baumaterialien allgemein, durch das Auftragen von elastischem, hybridem, silanterminiertem, feuchtigkeitserhärtendem, thixotropem Klebstoff, wie z.B. Tetra Tack von Kerakoll Spa mit GreenBuilding Rating 4.

Technische Daten gemäß Kerakoll-Qualitätsnorm

Erscheinungsbild	thixotrope, weiße Paste
Spezifisches Gewicht	ca. 1,5 g/cm ³
Chemische Natur	hybrides, silanterminiertes, feuchtigkeitshärtendes Polymer
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate nach Herstellungsdatum in der unbeschädigten Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Verpackung	Kartusche 290 ml
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +40 °C
Hautbildungszeit	20 min.
Vernetzungszeit	ca. 2 mm / 24 h
Verbrauch *	6,5 m mit 1 Kartusche (290 ml)

Datenmessung bei +23 °C, 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug.
* wenn die Kartusche mit der hierfür vorgesehenen Tülle verwendet wird

Leistungen**Raumluftqualität (IAQ) VOC - Emissionen an flüchtigen organischen Substanzen**

Konformität	EC 1 plus GEV-Emicode	Zert. GEV 17094/11.01.2002
-------------	-----------------------	-------------------------------

HIGH-TECH

Shore-Härte A	50	
Elastizitätsmodul	1,4 MPa	DIN 53504
Reissdehnung	680 %	DIN 53504
Haftzugfestigkeit	2,4 MPa	DIN 53504
Scherfestigkeit	2,4 N/mm ²	EN 14293 – DIN 281
Witterungsbeständigkeit	Ausgezeichnet	
Temperaturbeständigkeit	von -20 °C bis +90 °C	

Datenmessung bei +23 °C, 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren.

Hinweise

- Produkt für professionellen Gebrauch
- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +40 °C verarbeiten
- Kühl und trocken lagern
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
- Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an den Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com



Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating Manual 2013. Diese Informationen sind auf dem Stand von Juli 2023 (GBR Data Report – 07.23). Im Laufe der Zeit können Ergänzungen und/oder Änderungen von KERAKOLL SpA vorgenommen werden. Aktuelle Daten können auf der Internetseite www.kerakoll.com eingesehen werden. KERAKOLL SpA ist deshalb in Bezug auf Gültigkeit und Aktualität ihrer Informationen nur verantwortlich, wenn diese direkt der eigenen Internetseite entnommen wurden. Das technische Datenblatt ist nach unserem besten technischen Wissen und anwendungstechnischen Kenntnissen verfasst. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben, handelt es sich hierbei um allgemeine Hinweise, die unser Unternehmen in keiner Weise rechtlich verpflichten. Es wird daher empfohlen, vorab Tests durchzuführen, um die Eignung des Produktes für die geplante Anwendung zu überprüfen.