

TRANS CLEAR

TRANSPARENTES UNIVERSAL-DICHTUNGS- UND KLEBMITTEL

☑ Gute Haftung auf fast allen Materialien

☑ Nach der schnellen Aushärtung extrem stark und dauerhaft elastisch

☑ Haftet auch auf nassen Untergründen

☑ Schimmel- und bakterienbeständig



ALLGEMEINE INFORMATION

Produktbeschreibung

- Frei von Lösungsmitteln und Isocyanaten
- Sicher auf Spiegeln und hebt sich nicht von Naturstein ab
- Nahezu geruchlos
- Auch auf feuchtem und rutschigem Untergrund anzuwenden
- Beständig gegen Schimmel und Bakterien
- Wasser- und luftdicht
- Kann auf den meisten Baumaterialien verwendet werden



Verfügbare Verpackungen und Farben

EAN-Code	Beschreibung
5414195503737	Trans Clear - Tube 50ml
5414195506233	Trans Clear - Kartusche 310ml

TECHNISCHE INFORMATION

Spezifikationen

- Basis: MS Polymer
- Art: Elastisch
- Viskosität: Pastös
- Farbe: Kristallhell
- Versprühbarkeit: 5 bar / 3 mm / 23°C 160 g/Min.
- Hautbildung: 23 °C 50 % RV 5 Minuten
- Klebefrei: 23 °C 50 % RV 40 Minuten
- Durchhärtung: 23 °C 50 % RV
 - 24Std. - 4 mm
 - 48Std. - 5 mm
 - 72Std. - 8 mm
- Härte - DIN 53505: 40 Shore A
- Volumenschrumpfung nach Aushärtung: < 2 %
- Zugfestigkeit: 220 N/cm²
- Reißfestigkeit - DIN 53507: ca 40N/cm²
- Thermische Stabilität: -30 °C bis +95 °C - Spitze: 155 °C - max. 30 Minuten
- Elastizitätsmodul: 100% 0,9 mPa
- Haftung: Hervorragend auf u. a. Fliesen, Zement, Naturstein, Holz, Beton, Aluminium, außer auf PP, PE, PTFE und Bitumen
- Bruchdehnung - DIN 53504: >350 %
- UV-Beständigkeit: Im Laufe der Zeit kann durch externe Einflüsse eine Verfärbung entstehen
- Überstreichbar: OK bei den meisten lösungsmittel- und wassergetragenen Lacken
- Chemische Beständigkeit:
 - Gut: Wasser, Seewasser, aliphatische Lösungsmittel, Fette, verdünnte organische Säuren, Laugen, Öle
 - Mäßig: Ester, Ketone und Aromate
 - Schlecht: Konzentrierte Säuren und chlorierte Lösungsmittel



- Haltbarkeit: In geschlossener Originalverpackung, kühl, trocken und frostfrei lagern:
 - Kartusche 310ml: 12 Monate
 - Tube 50ml: 12 Monate
 - Tube 100ml: 15 Monate
 - Schlauchbeutel: 15 Monate
- Sicherheitsmaßnahmen: Bitte das Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen





Zertifikat

[epd-trans.pdf](#)

[trans-clear-emicodeec1-2023-en.pdf](#)

DOP

[trans-clear-dop-210818-en.pdf](#)

Bild der Verwendungstabelle

[verbrauch-pro-310ml.png](#)

Sicherheitsdatenblatt

[trans-clear-sds-de-241102.pdf](#)

Technisches Datenblatt

[trans-clearnovatechtecv2026-01-20-14-00-32de-at.pdf](#)

ANLEITUNG

- Verarbeitungstemperatur von +5 °C bis +40 °C
- Auf sauberem, staub- und fettfreiem Untergrund anwenden.
- Tec7 Prepare & Finish für das sichere Reinigen und Entfetten, für die perfekte Bearbeitung und für das Entfernen von nicht ausgehärteten Tec7-Polymeren verwenden. Bei starker Verschmutzung mit Tec7 Cleaner und/oder Multiclean reinigen.
- Mit manueller oder Kartuschenpresse (am besten mit teleskopischem Ansaugsystem) auftragen.
- Durch die große Vielfalt an unterschiedlichen Kunststoffen und Zusammensetzungen sowie bei Materialien, die zu Spannungsrissen neigen, werden Vorversuche empfohlen.
- Die Haftung auf Kunststoffen, Pulverbeschichtungen, exotischen Hölzern und bitumenhaltigen Materialien testen. Brüchige bzw. poröse Untergründe zunächst mit Poxy Primer festigen.
- Aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt befindlichen Lacke und Anstrichmittel empfehlen wir Vorversuche. Bei Alkydharz-Produkten können Trocknungsverzögerungen entstehen.
- Beim Kleben von Spiegeln in Sanitärräumen den Kleber nur in senkrechten Bahnen auftragen, um stagnierende Feuchtigkeit durch Kondensation zu vermeiden.
- Ideale Stärke der Klebstoffschicht für eine optimale Kraft beim Kleben: 3 mm

