



# Trans Inox

TRANSPARENTER DICHSTOFF MIT INOXPIGMENTEN

- ✓ Halbtransparent
- ✓ Spiegelt die Farbe des Untergrundes wider
- ✓ Kaschiert Risse und Farbübergänge



## Technische Informationen

- Basis: MS Polymer
- Art: Elastisch
- Viskosität: Pastös
- Farbe: Inox/Aluminium mit transparentem Ausfluss
- Versprühbarkeit: 5 bar / 3 mm / 23 °C 160 g / Minuten
- Hautbildung: 23 °C 50 % rF 5 Minuten
- Klebefrei: 23 °C 50 % rF 40 Minuten
- Durchhärtung: 23 °C 50 % rF
  - 24 Std. - 4 mm
  - 48 Std. - 5 mm
  - 72 Std. - 8 mm
- Härte - DIN 53505: 40 Shore A.
- Volumenschrumpfung nach Aushärtung: < 2 %
- Zugfestigkeit: 220 N/cm<sup>2</sup>
- Reißfestigkeit - DIN 53507: ca 40N/cm<sup>2</sup>
- 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 Materialien, die PP, PE, PTFE oder Bitumen enthalten
- 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

## Produkt

### Eigenschaften

- Nach der schnellen Aushärtung extrem stark und dauerhaft elastisch
- Frei von Phthalaten, Lösungsmitteln und Isocyanaten
- Sicher auf Spiegeln, hebt sich nicht von Naturstein ab
- Nahezu geruchlos
- Auch auf feuchtem, rutschigen Untergrund anzuwenden
- Beständig gegen Schimmel und Bakterien
- Wasser- und luftdicht
- Kann auf den meisten Baumaterialien verwendet werden

- Chemische Beständigkeit:
  - Gut: Wasser, Meerwasser, aliphatische Lösungsmittel, Fette, verdünnte organische Säuren, Laugen, Öle
  - Mäßig: Ester, Ketone, Aromaten
  - Schlecht: konzentrierte Säuren, chlorierte Lösungsmittel
- Haltbarkeit: 15 Monate in verschlossener Originalverpackung bei trockener, kühler und frostfreier Lagerung
- Sicherheitsmaßnahmen: Bitte das Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen

## Verpackung

Trans Inox - Kartusche 310ml

539706217

## Verwendung

- 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 masch. 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.
- Alkydharzlacke härten langsamer aus.
- 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
- Verbrauch bei Verfugen und Abdichten:

### VERBRAUCH IN METERN PRO 310 ML

Fugenbreite in mm Fugentiefe in mm	→ ↓	5	7	10	12	15	20	25
5	12	8	6					
7		6	4	3				
10			3	2,5	2,0	1,5		
12				2,1	1,7	1,2	1,0	
15					1,3	1,0	0,8	