

**1-K-Abdichtungskitt mit niedrigem Modul auf Basis von hybridem Polyurethan (SPUR): silyliertes Polymer, mineralische Füllstoffe, Pigmente und reaktive isocyanatfreie Zusätze****EIGENSCHAFTEN:**

- Frei von reagierenden Isocyanaten und Silikonen
- Starke Haftung ohne Primer auf vielen Baumaterialien: Holz, Stein, Beton, Naturstein, Fliesen, Keramik, Stahl, Aluminium, Zink, Kupfer, Chrom- und Edelstahl, Glas, Kunststoffe und Isoliermaterialien
- Dauerhaft beständig gegen Wasser, Salzwasser, Witterungsbedingungen, Fett, Reinigungsmittel und sporadischen Kontakt mit Ölen, Heizölen, verdünnten und dibasischen Säuren (vorherige Probe empfohlen)
- Keine Blasenbildung beim Aushärten
- Langsame Hautbildung
- Äußerst beständig gegen Nachfallen
- Innen und außen verwendbar

**TECHNISCHE INFORMATION:**

Typ: SPUR  
Dichtigkeit: 1,35 g/ml  
Spritzbarkeit: 150 g/min (Ø 4 mm / 3 bar)  
Standvermögen: < 2 mm (ISO 7390)  
Shore-A Härte: 22° (ISO 868)  
Modul 100 %: 0,30 MPa (ISO 8339)  
Elastizität: < 650 % (ISO 37)  
Zugfestigkeit: 0,50 MPa (ISO 8339)  
Elastische Formwiederherstellung: < 80 % (ISO 7389)  
Temperaturbeständigkeit: -30°C < +80°C (kurzzeitig bis 120°C)  
UV-Beständigkeit: Gut  
Verarbeitungstemperaturen: +5°C < +35°C  
Verarbeitungszeit: 60 Min. (23° C / 55 % relative Luftfeuchtigkeit)  
Abbinden: 24 Min. (23° C / 55 % relative Luftfeuchtigkeit)  
Haltbarkeit: 12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung bei trockener Lagerung zwischen +5 und +25°C

**VERARBEITUNG:**

Untergründe: Sauber, trocken, tragfähig, entfettet und staubfrei. Kann eventuell auch auf leicht feuchten Untergründen verwendet werden. Falls erforderlich mit ZWALUW FIRST 1 entfetten. Die Verwendung eines Primers ist auf den meisten Untergründen nicht erforderlich.

Überstreichbarkeit: Mit Acrylatdispersionsfarben. Bei Überstreichen mit hochgefüllten Dispersionsfarben kann es zu Rissbildung in der Farbe kommen. Die Trocknung von Alkydharzfarben wird stark verzögert. Vorherige Proben werden dringend empfohlen.

Fugentiefe:  
mindestens (mm) 4  
maximal (mm) 30

**Anmerkungen:**

Frisches Produkt mit ZWALUW LAST 1 glattstreichen. Längeren Kontakt mit chlorhaltigen Produkten vermeiden. Beim Aushärten Kontakt mit Lösemitteln, Alkoholen und Reinigungsmitteln vermeiden. Begrenzt für Unterwasseranwendungen verwendbar (Primer verwenden und Tests durchführen) und nicht geeignet für PP, PE, PTFE und bituminöse Untergründe. Haftproben werden empfohlen.

Verbrauch: Siehe Verbrauchstabelle

Entfernen von frischem Kitt: Direkt mit REINIGUNGSTÜCHERN oder mit Terpentin  
Entfernen von ausgehärtetem Kitt: Mechanisch  
Reinigen der Haut: Direkt mit Seifenwasser oder mit REINIGUNGSTÜCHERN  
Sicherheitsblatt  
Auf Anfrage für gewerbliche Benutzer erhältlich

**PRODUKTINFORMATION****DIE NEUE TECHNOLOGIE IN PU-KITT**

Silylierte Polymere werden auf Basis von PU-Prepolymer, das aus auf Polyol reagierenden Isocyanaten zusammengesetzt ist, produziert. Alle ihre Isocyanatfunktionen reagieren mit dem Silanende. Wie Sie dem Sicherheitsblatt (§2) entnehmen können, ist in der Liste der "Gefährlichen Bestandteile" das Vorhandensein von Isocyanaten nirgendwo angegeben. Wir können daher garantieren, dass TECTFLEX LM von reaktiven Isocyanaten vollkommen frei ist.

**LIEFERFORM:**

Farben: Weiß - grau - schwarz - dunkelbeige  
Verpackungen: Riegel 600 ml

**ANWENDUNGEN:**

- Fassadenfugen in traditionellen Bau und in Metallkonstruktionen
- Anschlussfugen zwischen Rahmen und Mauerwerk
- Dichtungs- und Dilatationsfugen im Gebäude
- Dilatationsfugen zwischen Terrassen und Fassade oder Rand
- Wasserdichte Anschlussfugen bei Dach- und Abflusselementen
- Wasserdichte Fugen im Metallbau

**Vertriebsabteilung**

ETS Europe T: +31 (0) 314 390572  
Expeditieweg 5 F: +31 (0) 314 341255  
7007 CM Doetinchem E: info@ets-europe.nl  
Niederlande www.ets-europe.nl

**Firmenzentrale**

ETS Europe T: +32 (0) 3227 28 58  
Doggenhoutstraat 3 F: +32 (0) 3475 16 66  
2520 Ranst E: info@ets-europe.be  
Belgien www.ets-europe.be

## PRODUKTBLATT Tectflex LM®

Datum: 29-12-2010  
Revision: 29-12-2010  
Seite: 1

---

**1-K-Abdichtungskitt mit niedrigem Modul auf Basis von hybridem Polyurethan (SPUR): silyliertes Polymer, mineralische Füllstoffe, Pigmente und reaktive isocyanatfreie Zusätze****Garantie und Haftung:**

ETS-EUROPE BVBA garantiert, dass ihr Produkt innerhalb der Haltbarkeitsdauer den Spezifikationen entspricht. Die Haftung ist nicht höher als in unseren Verkaufsbedingungen festgelegt. Der Verkäufer haftet auf keinen Fall für Folgeschäden. Die gegebenen Informationen sind das Ergebnis unserer Tests und Erfahrungen und allgemeiner Art. Sie beinhalten jedoch keinerlei Haftung. Der Benutzer ist selbst dafür verantwortlich, mit eigenen Tests festzustellen, ob das Produkt für die Anwendung geeignet ist.

---

**Vertriebsabteilung**

ETS Europe T: +31 (0) 314 390572  
Expeditiweg 5 F: +31 (0) 314 341255  
7007 CM Doetinchem E: info@ets-europe.nl  
Niederlande www.ets-europe.nl

**Firmenzentrale**

ETS Europe T: +32 (0) 3227 28 58  
Doggenhoutstraat 3 F: +32 (0) 3475 16 66  
2520 Ranst E: info@ets-europe.be  
Belgien www.ets-europe.be