



## TECHNISCHES DATABLAD Sprayfoam 2K

Zettex Europe B.V.  
Patrijsweg 1, 4791 RV Klundert  
The Netherlands  
+31 (0)888-93 88 39  
[info@zettex.com](mailto:info@zettex.com)  
[www.zettex.com](http://www.zettex.com)

### Beschreibung des Produkts

Zettex Sprayfoam 2K ist ein sehr hochwertiger, flexibler, luftdicht spritzbarer Zweikomponentenschaum. Dieser spritzbare Schaum ist gebrauchsfertig und kann mit der passenden Düse in Kombination mit einer Zettex Handpistole verwendet werden. Der Zettex Sprühschaum 2K ist ideal, um schnell und einfach eine Wärmedämmschicht auf alle gängigen Untergründe im Bau und in der Industrie aufzubringen. Dank seiner einzigartigen Zusammensetzung kann das Produkt für viele Anwendungen eingesetzt werden.

### Material

Zweikomponentiger spritzbarer Polyurethanschaum.

### Vorteile

- Dichtes, feinzelliges und wasserbeständiges Schaumsystem
- Hervorragender Isolationswert ( $\lambda$ -Wert von 0,021)
- Hervorragende Haftung auf allen Untergründen
- Gebrauchsfertig
- Schnelle Aushärtung (10 Minuten)
- FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei (Ozonfreundlich und trägt nicht zum Treibhauseffekt bei)
- Hervorragende Temperatur-, Wasser- und Chemikalienbeständigkeit
- Verhindert Kondensbildung
- Hervorragende Schalldämmungseigenschaften
- Überstreichbar

### Anwendungen

Anbringen von Wärmedämmung an Wänden, Decken und Böden. Isolierung von schwer zugänglichen Bereichen oder Untergründen, die Wärmebrücken aufweisen. Abdichten von Türen, Dachböden, Garagen, Tanks, Behältern, Rauch- oder Luftkanälen und Kellern. Kann als Ersatz für Zement zum Abdichten von Fensterrahmen verwendet werden.

### Verarbeitung

Der Zettex Sprühschaum 2K kann an der Zettex Handgun Eco Lanze befestigt werden. Dies ermöglicht ein optimales Sprühen des Sprayfoam 2K. Montieren Sie dann den mitgelieferten Adapter auf die Pistole. Halten Sie die Pistole in einem Abstand von ca. 30-40 cm und besprühen Sie die Untergründe in aller Ruhe. Nach dem Sprühen können die Hände mit Zettex Cleaning Wipes gereinigt werden. Alle Oberflächen müssen frei von Fett und Staub sein.

### Lieferformulare

- Canister 18.9 kg

### Farbe

Hellgrau.

### Empfehlungen zur Sicherheit

Lesen Sie vor der Anwendung immer die Sicherheitshinweise.

### Haltbarkeitsdauer

In ungeöffneter Verpackung 12 Monate lagerfähig. Bei Temperaturen zwischen 5°C und 25°C lagern.

### Bescheinigungen



Eigenschaften	Spezifikationen
Basis	Polyurethan
Treibmittel	Ohne FCKW, HFCKW und HFKW
Verarbeitungstemperatur	5°C bis +35°C optimal: +15°C bis +20°C)
Dichte des ausgehärteten Schaums	28 - 38 kg/m <sup>3</sup>
Zeit der Hautbildung	1 - 3 min (+20 °C, 50%)
Schneidzeit (20 mm lose)	20 - 30 min (+20 °C, 50 %)
Vollständig belastbar (20 mm lose)	24 Std. (+20 °C, 50%)
Temperaturbeständigkeit	- 40°C/+90 °C
Kurzzeitige Temperaturbeständigkeit	- 40 °C/+130 °C
Verarbeitungstemperatur in der Umgebung	-10 °C bis +35 °C
Festigkeit der Verklebung	200~400 kPa
Füllgrad der Fuge	50% - 60%
Thermische Leitfähigkeit	0,024 W/mK
Zellstruktur	Fein
Ausbeute (freigesetztes Produkt)	Ca. 0,3~0,4 m <sup>3</sup> pro 13,4 Liter
Haltbarkeitsdauer	12 Monate ab Fülldatum. Bei aufrechter, trockener Lagerung