

### Productomschrijving

Het afdichten, isoleren en vullen van aansluitingen, voegen, naden en kieren van o.a.:

- scheidingswanden met plafonds
- scheidingswanden onderling
- stelruimten tussen raam- of deurkozijnen en muur
- stel- en monteerruimten tussen prefab elementen
- aansluitnaden van schoorstenen, nokken, kepers en dakkapellen
- doorvoeringen van leidingen en pijpen
- het verlijmen en afdichten van isolatieplaten onderling.

### Materiaal

Een ééncomponentig polyurethaanschuim dat uithardt door vochtopname uit de lucht. CFK-, HCFK- en HFK-vrij (ozononSchadelijk en draagt niet bij aan het broeikaseffect).

### Kleur

- lichtgroen

### Producteigenschappen

- professionele kwaliteit
- hoge spuitsnelheid
- bestand tegen warmte, water en vele chemicaliën
- overschilderbaar en af te werken met pleister, niet UV-bestendig

### Leveringsvorm

- 700 en 750 ml blikken bussen



### Technische gegevens 1K-Pistoolschuim

Eigenschappen	DIN	Specificatie
Basis		polyurethaan-prepolymeer
Uitharding		vochtuithardend
Karakter		flexibel
Volumieke massa		20-30 kg/m <sup>3</sup>
Opbrengst		40 liter voor een 750 ml blik
Brandklasse	4102-1	B3
Kleefvrij		na ca. 10 min. +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Snijdbaar		(30 mm rul) na ca. 45 min. +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Vol belastbaar		(30 mm rul) na ca. 24 uur +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Warmtegeleidingscoëfficiënt	52612	25-30 mW/m · K
Compressieweerstand	ISO 844	(10% vervorming) 45 kPa
Treksterkte	53455	100 kPa
Rek bij breuk	53455	17%
Wateropname	53428	0,3 vol%
Temperatuurbestendigheid		-40°C tot +90°C langdurig -40°C tot +130°C kortstondig
Houdbaarheid		max. 12 maanden koel, droog en rechtop bewaren

# illbruck 1K-Pistoolschuim

## Verwerkingstemperatuur

- omgeving +5°C tot +35°C.
- bus +10°C tot +30°C.

## Ondergronden

- Uitstekende hechting op beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, hout, vezelcement, metalen en kunststoffen zoals polystyreen, PU-schuim, polyester en hard PVC.
- Ondergronden dienen droog, stof- en vetvrij te zijn.
- Poreuze hechtvlakken voorbevochtigen.

## Verwerking

- Bus voor gebruik krachtig schudden en volgens de gebruiksaanwijzing op het pistool schroeven.
- De schuimhoeveelheid kan geregeld worden door de trekker en de instelling van de doseerschroef op het pistool.
- Voeg voor 80% vullen.
- Bij grotere voegen schuim in meerdere lagen, met tussenpozen van ca. 1-2 uur, aanbrengen.

## Belangrijke aanbevelingen

- Voor de verwerking eerst de gevarenaanwijzingen op het etiket lezen.
- Te verwerken in goed geventileerde ruimten.
- Niet roken.
- Ogen beschermen, handschoenen en werkkleding dragen.
- Vloerbedekking afdekken met papier of plastic folie.
- Vers schuim direct verwijderen met illbruck Pistool-/Sprayreiniger.
- Uitgehard schuim is uitsluitend mechanisch te verwijderen.
- Bus rechtop bewaren om verlijming van het ventiel te voorkomen.

## Veiligheidsaanbevelingen

Zie veiligheidsinformatieblad.

## Service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de illbruck organisatie.

## Algemene informatie:

Bovenstaande gegevens zijn naar ons beste weten verstrekt. Wij behouden ons het recht voor wijzigingen in de receptuur aan te brengen. De koper dient zich op de hoogte te stellen van de laatste ontwikkelingen van bovengenoemd product. De toepassingswijze, alsmede de omstandigheden bij applicatie, vallen buiten onze beoordeling en zijn derhalve voor uw eigen verantwoordelijkheid. Aansprakelijkheid op grond van dit productblad kan niet worden aanvaard. Leveringen uitsluitend volgens onze Algemene leverings- en betalingsvoorwaarden.