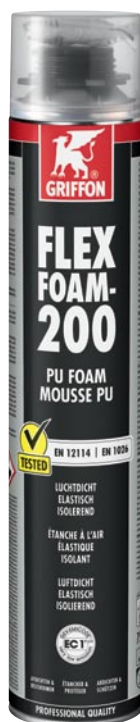




# FLEXFOAM-200

## PROFESSIONEEL EN BLIJVEND ELASTISCH 1-COMPONENT PISTOOLSCHUIM



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Professioneel en blijvend elastisch 1-component pistoolschuim op basis van polyurethaan. Ideaal voor luchtdicht afdichten, eventueel in combinatie met andere Griffon HBS-200® producten. Snel en eenvoudig te doseren met een Griffon PU-Foam Gun. Doordat het schuim flexibel is, kan er zelfs bij (sterk) bewegende ondergronden gemakkelijk een duurzame en isolerende afdichting gecreëerd worden.

### TOEPASSINGSGBIED

Geschikt voor het afdichten, isoleren en vullen van naden, voegen, gaten, scheuren, kieren en aansluitingen tegen lucht- en warmteverlies, tocht, geluid en vocht. Zoals aansluitvoegen bij scheidingswanden met plafonds, wanden onderling, stelruimtes tussen raam- of deurkozijnen en muur, aansluitnaden van nokken, dakbeschoot, schoorstenen en dakkapellen, doorvoeringen van pijpen, buizen, kabels en elektrische leidingen. Hecht op vele bouwmaterialen zoals hout, beton, steen, metselwerk, pleisterwerk, metalen, glas en vele kunststoffen zoals polystyreen, polyester en PVC. Niet geschikt voor PE, PP, PTFE, PMMA en PTFE.

### EIGENSCHAPPEN

- Luchtdicht, getest tot 1050 Pa
- Blijvend elastisch (25%)
- Uitzekende geluidsisolatie
- Lage na-expansie, minimaal snijverlies
- Overschilderbaar en afwerkbaar met stucwerk
- Waterbestendig
- Chemicaliënbestendig
- Temperatuurbestendig van -40°C tot +90°C
- ± 70% gesloten cellen

### KEUREN/NORMERINGEN

**Keuren:** EMICODE: Classificatiesysteem (GEV) van emissie-eigenschappen voor het gebruik van bouwproducten in binnenruimten. EC-1 Plus (Zeer lage emissie Plus)

**Normeringen:** EN 1026: Ramen en deuren – Luchtdoorlatendheid: volledig luchtdicht.

EN 12114: Thermische eigenschappen van gebouwen – Luchtdoorlatendheid van bouwcomponenten en bouwelementen: volledig luchtdicht.

### VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Verwerkingstemperatuur tussen +5°C en +35°C.

**Persoonlijke bescherming:** Tijdens verwerking handschoenen, veiligheidsbril en werkkleding dragen.

**Eisen oppervlakken:** Ondergrond stof- en vetvrij maken. Bij voorkeur ondergrond licht bevochtigen.

**Gereedschap:** Griffon PU Foam Gun.

### VERWERKING

**Verbruik:** 30 - 35 liter

#### Gebruiksaanwijzing:

Goed schudden voor gebruik (minstens 20 keer). Monteer Griffon PU-Foam Gun op de bus. Tijdens gebruik bus ondersteboven houden. Ruimtes niet meer dan halfvol spuiten. Grote, holle ruimtes laag voor laag volschuimen. Lichte bevochtiging van het schuim zorgt voor snellere uitharding. Kleefvrij na ca. 8 min en snijbaar na ca. 30 min. Totale uithardingstijd ca. 1,5 uur, afhankelijk van dikte en omgevingscondities. Na uitharding te snijden, zagen, schuren en schilderen.

**Vlekken/resten:** Spetters direct verwijderen met Griffon PU-Foam Cleaner. Uitgehard schuim mechanisch verwijderen.

### DROOGTIJDEN\*

**Huidvormingstijd:** ca. 8 minuten

**Droog-/Uithardingstijd:** ca. 1,5 uur

\* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Vochtbestendigheid:** Goed

**Temperatuurbestendigheid:** Van -40°C tot +90°C



# FLEXFOAM-200

## PROFESSIONEEL EN BLIJVEND ELASTISCH 1-COMPONENT PISTOOLSCHUIM

**UV-bestendigheid:** Beperkt  
**Chemicaliënbestendigheid:** Goed  
**Overschilderbaarheid:** Goed  
**Vullend vermogen:** Zeer goed

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

**Basisgrondstof:** Polyurethaan  
**Kleur:** Wit  
**Dichtheid:** ca. 0.02 - 0.025 g/cm<sup>3</sup>  
**Vlampunt:** K1 (<21°C)

### OPSLAGCONDITIES

Minimaal 12 maanden. Aangeboden verpakking beperkt houdbaar. Koel, droog en RECHTOP bewaren om verlijming van het ventiel te voorkomen.