



# HYDRA®

## VUURVASTE AFDICHTINGSKIT



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Vuurvaste afdichtingskit (1250°C) voor het afdichten van naden, voegen en kieren en het repareren van scheuren bij o.a. (open)haarden, allesbranders, kachels en schoorstenen.

### TOEPASSINGSGBIED

Geschikt voor het afdichten van naden, voegen en kieren en het repareren van scheuren bij o.a. (open)haarden, allesbranders, kachels en schoorstenen. Uitstekende hechting op metaal, (bak)steen en beton.

### EIGENSCHAPPEN

- Krimpvrij
- Glasvezelversterkt

### VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen +5°C en +40°C.

**Eisen oppervlakken:** Eventueel oude kitresten verwijderen.

**Voorbehandeling oppervlakken:** Ondergrond reinigen en ontvetten. Poreuze ondergronden licht bevochtigen.

**Gereedschap:** Kitpistool, Kitstrijker, Plamuurmes

### VERWERKING

**Verbruik:** 1 koker voor ca. 8 meter voeg van 6 x 6 mm.

#### Gebruiksaanwijzing:

Schroefdraad afsnijden, spuitmond monteren en op gewenste voegbreedte schuin afsnijden. Kit direct in de voeg aanbrengen en onmiddellijk gladstrijken met een natte vinger, plamuurmes of kitstrijker.

Na gebruik verpakking direct goed sluiten.

**Vlekken/resten:** Natte vlekken direct met water verwijderen. Uitgeharde resten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

**Aandachtspunten:** Warmtebelasting van niet uitgeharde kit kan resulteren in scheuren of het afbrokkelen van de kit.

### DROOGTIJDEN\*

**Droog-/Uithardingstijd:** ca. 24 uur, daarna zachtjes opstoken tot de kit is uitgehard.

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

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Vochtbestendigheid:** Goed

**Temperatuurbestendigheid:** Tot 1250°C.

**UV-bestendigheid:** Goed

**Overschilderbaarheid:** Goed

**Elasticiteit:** Niet

**Vullend vermogen:** Goed

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

**Basisgrondstof:** Waterglas

**Kleur:** Zwart

**Viscositeit:** ca. 0 mPa.s., Pasteus

**Dichtheid:** ca. 2,1 g/cm<sup>3</sup>

**pH-waarde:** ca. 12

### OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden in ongeopende verpakking opgeslagen tussen +5°C en +25°C. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan in goed gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.