



# OPENHAARDENKIT

## HITTEBESTENDIGE AFDICHTINGSKIT



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Vuurvaste afdichtingskit voor reparaties en afdichtingen aan openhaarden, kachels en schoorstenen. Ook geschikt voor het monteren en afdichten van betonnen haarden en barbecues. Hittebestendig tot 1250°C.

### TOEPASSINGSGBIED

Geschikt voor het repareren en afdichten van scheuren, naden en voegen bij openhaarden, allesbranders, kachels, schoorstenen en het monteren en afdichten van betonnen haarden en barbecues. Ook geschikt voor tijdelijke afdichting van uitlaatsystemen voor auto's en motorfietsen. Hecht op metaal, steen en beton.

Niet geschikt voor cv-installaties en gasleidingen.

### EIGENSCHAPPEN

- Hittebestendig tot 1250°C
- Vormt een taai naad
- Voor brandwerende afdichting

### VOORBEREIDING

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

**Eisen oppervlakken:** De ondergrond moet goed droog, schoon en stof-, roest- en vetvrij zijn.

**Voorbehandeling oppervlakken:** Metalen ontvetten met BISON Ontvetter of aceton. Voor het aanbrengen op poreuze ondergronden, de ondergrond iets bevochtigen met water.

**Gereedschap:** Koker met Power Pistol verwerken. Multi Tool voor het openen van de koker en het gladstrijken van de kit.

### VERWERKING

**Verbruik:** Inhoud geschikt voor ca. 8-15 meter (afhankelijk van de diameter van de voeg).

#### Gebruiksaanwijzing:

Voor het aanbrengen de voeg iets bevochtigen met water. Kit gelijkmatig in de voeg spuiten en direct met een nat plamuurmes gladstrijken. Minimaal 24 uur laten drogen. Daarna zacht stoken tot de kit is uitgehard. Bij uitlaatsystemen eerst een laagje kit aanbrengen, hierin direct een stuk glasweefsel doek drukken en dit weer afdekken met kit. Tenminste 24 uur laten drogen. Overtollige kit direct verwijderen met water.

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

**Aandachtspunten:** Warmtebelasting van de kit als deze nog niet geheel is uitgehard kan resulteren in scheurvorming en zelfs tot afbrokkelen van de kit. Na enige tijd zal er een vloeistoflaagje verschijnen op de kit, dit heeft echter geen effect op de kwaliteit van de kit. Toepassing bij elektrische apparatuur kan gevaarlijk zijn in verband met de geleidbaarheid van het product.

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof:	Water glass
Dichtheid ca.:	2,0 g/cm <sup>3</sup>
Elasticiteit:	Niet
Kleur:	Zwart
Kleur na uitharden/drogen:	Grijs
Maximale temperatuurbestendigheid:	1250 °C
Vastestofgehalte ca.:	86 %
Viscositeit:	Pasteus
Vochtbestendigheid:	Goed
Vullend vermogen:	Goed
pH-waarde ca.:	12

### OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden na productie.

Aangebroken verpakking beperkt houdbaar.

Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.