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.

TOEPASSINGSGEBIED

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.
Niet geschikt voor centrale verwarmingsinstallaties en gasleidingen.

EIGENSCHAPPEN

· Krimpvrij
· Glasvezelversterkt

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen +5°C en +40°C.
Eisen oppervlakken: The surface must be dry, clean and free of dust, rust and grease. Remove any existing sealant residue.
Voorbehandeling oppervlakken: Ondergrond reinigen en ontvetten. Poreuze ondergronden licht bevochtigen.
Gereedschap: Kitstrijker, Plamuurmes

VERWERKING

Verbruik: 1 pot voor ca. 10 meter voeg, voeg 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. Verwijder overtollig kit onmiddellijk met water. BELANGRIJK: Minstens 24 uur laten drogen (bij gebruik buiten afdekken tegen regenbuien) en daarna voorzichtig verwarmen (de temperatuur geleidelijk opvoeren) tot de kit volledig is uitgehard. Bij het aanbrengen is de kit zwart, na het verwarmen wordt de kleur lichter (afhankelijk van de temperatuur). Sluit de koker onmiddellijk na gebruik goed af.
Vlekken/resten: Natte vlekken direct met water verwijderen. Uitgeharde resten zijn alleen mechanisch te verwijderen.
Tips: Usage in electrical equipment can be hazardous with regard to the conductivity of the product.
Aandachtspunten: Warmtebelasting van niet uitgeharde kit kan resulteren in scheuren of het afbrokkelen van de kit. Na enige tijd kan zich in de koker een vloeistoffilm vormen, maar dit heeft geen invloed op de kwaliteit van de kit. Niet gebruiken in permanent natte ruimtes.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof:	Waterglas
Kleur:	Zwart
Kleur na uitharden/ drogen:	Grijs
Dichtheid ca.:	2,0 g/cm³
Elasticiteit:	Niet
Vullend vermogen:	Goed
Maximale temperatuurbestendigheid:	1250 °C
Vochtbestendigheid:	Goed
pH-waarde ca.:	12
Vastestofgehalte ca.:	86 %
Viscositeit:	Pasteus

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.

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.