

RUBBER REPAIR

FLEXIBELE, STERKE REPARATIEPASTA



PRODUCTOMSCHRIJVING

Reparatiepasta voor het repareren, beschermen en waterdicht maken van 1001 zaken.

TOEPASSINGSGEBIED

Ideaal voor het lijmen, afdichten en opvullen van: rubber, leer, textiel, neopreen, diverse kunststoffen (zoals Hypalon®), hout, metaal of keramiek. Uitermate geschikt voor het repareren van: (sport)schoenen (zolen en hakken), laarzen, handschoenen, slippers, (hockey)sticks, opblaasbare voorwerpen (zoals boten, luchtbedden) van rubber of zacht PVC, regenpakken, reistassen, wetsuits, duikuitrusting, tenten, (paarden)zadels, decoratie-artikelen, autolichten en het verstevigen van stiknaden. Ook voor het opvullen van naden en kieren. Niet geschikt voor Polypropyleen (PP), Polyethyleen (PE) en P.T.F.E.

EIGENSCHAPPEN

- Sterk
- Waterbestendig
- Blijvend flexibel
- Universeel
- Vullend
- Chemicaliën- en weersbestendig
- Temperatuurbestendig van - 40°C tot + 120°C
- Transparant

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen beneden +5°C en of bij een zeer lage relatieve luchtvochtigheid.

Eisen oppervlakken: Het te repareren materiaal moet door en door droog zijn.

Voorbehandeling oppervlakken: Delen zeer goed schoon- en vetvrij maken. Altijd opruwen met bijgeleverd schuurpapier.

Gereedschap: Schuurpapier en spatel (gratis bijgeleverd).

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

Gelijkmatig, ruim rondom de te repareren plek (bij voorkeur over het gehele oppervlak) in een laag van minimaal 2 mm met de spatel aanbrengen. De pasta gladstrijken met bijgevoegde spatel.

Reparatie van schoenzolen en rubber boten: Materiaal moet door en door droog zijn en zeer schoon. Altijd goed schuren. Breng een dun laagje pasta aan (minder dan 1mm). Druk het bijgeleverde polyester gaasje (minimale breedte 2,5 cm) goed in de pasta met bijgevoegde spatel. Breng vervolgens een laagje pasta aan op het gaasje en eromheen. Het laagje gladstrijken met de spatel en een beetje afwasmiddel. Laat minimaal 48 uur uitharden.

Open tijd: < 10 minuten

Vlekken/resten: Natte lijmresten direct verwijderen met aceton. Opgedroogde lijmresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

Aandachtspunten: Vastzittende dop onder de hete kraan losdraaien en eventueel uitgeharte kit in de tubedop met een scherp mes verwijderen. Bison Rubber Repair hardt uit door luchtvochtigheid. Hierdoor kan lichte schuimvorming optreden. Lage luchtvochtigheid kan de uitharding vertragen.

DROOGTIJDEN*

Huidvormingstijd: ca. 10 minuten

Handvasttijd: ca. hout/hout 15 minuten, niet poreus/niet poreus 8-24 uur

Droog-/Uithardingstijd: ca. 24 uur

Eindsterkte: maximale eindsterkte wordt bereikt na ca. 7-8 N/mm²

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

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Vochtbestendigheid: Zeer goed

Waterbestendigheid: Goed

Temperatuurbestendigheid: van -40°C tot +120°C.

UV-bestendigheid: Goed

Chemicaliënbestendigheid: Goed

Overschilderbaarheid: zeer goed

Elasticiteit: Zeer goed

Vullend vermogen: Zeer goed

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: SMP technology

Kleur: Transparant

Viscositeit: ca. 50000 mPa.s., Tixotroop

Vastestofgehalte: ca. 100 %

Dichtheid: ca. 1.1 g/cm³

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 18 maanden na productie. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats.