



ORYX® 2K Foam

Versie 1.0, 11-08-2016 (Dutch)

ORYX®, passie voor passieve brandbescherming

ORYX® is de specialist in passieve brandbescherming van gebouwen. Dankzij zijn gedreven expertise en een uitgebreid productassortiment biedt ORYX® oplossingen voor tal van toepassingen op het gebied van brandwerende bescherming van draagstructuren, brandwerende compartimentering en het realiseren van brandwerende doorvoeringen. Alle producten en toepassingen hebben een CE-label, werden getest volgens de Europese normen en zijn dus in heel Europa inzetbaar.

Onze specialisten staan permanent ter beschikking van onze klanten voor het geven van technische adviezen en ondersteuning.

PRODUCTBESCHRIJVING

ORYX® 2K Foam is een eenvoudig te verwerken 2-componenten brandwerend schuim voor gecombineerde afdichtingen, kabel- en buisafdichtingen in massieve wanden, vloeren en lichte scheidingswanden.

EIGENSCHAPPEN

- CE-label voor brandwerende toepassingen
- Geteste constructies tot brandweerstand EI 120 (EN 13501-2)
- Gemakkelijk toe te passen in moeilijk bereikbare en onregelmatige openingen
- Optimale afstemming tussen reactiebegin en uitharding voor voldoende werkonderbrekingen en snelle voortgang
- Hoge viscositeit
- Gemakkelijk te bekleden na uitharding
- Snel en precies aan te brengen d.m.v. een (accu) kitpistool

TOEPASSINGEN

- Afdichting van massieve wanden en plafonds en lichte scheidingswanden
- Afdichting rond brandbare buizen in PVC en PE tot Ø 50 mm, elektro installatiebuizen tot Ø 40 mm, stalen buizen, niet-brandbare buizen in koper, staal, rvs en gietijzer tot Ø 88,9 mm, met minerale wol en met Armaflex geïsoleerde buizen
- Afdichting rond kabels (mantelleidingen, telecommunicatiekabels, optische vezelkabels) tot Ø 80 mm, kabelgoten
- Vooral geschikt voor het repeterend afdichten van doorvoeringen, zoals in meterkasten.



MONTAGERICHTLIJNEN

- Aanbrengen met speciaal (accu) kitpistool
- Als bekisting kan karton, kunststoffolie of plakband worden gebruikt en op het oppervlak achterblijven
- De oppervlakte moet droog, schoon en stofvrij zijn
- Vul de opening steeds van achter naar voor
- Bij voorkeur toepassen tussen 15°C en 30°C, optimaal tussen 20°C en 25°C
- Bij onderbreking van de werkzaamheden gedurende langer dan 50 seconden zal het schuim in de menger (tuit) hard worden
- Uitstekende schuimresten kunnen na ca. 2 minuten afgesneden worden
- Naderhand te installeren kabels of buizen kunnen door het schuim gevoerd worden. Gaten die hierdoor ontstaan moeten opnieuw met ORYX® 2K Foam afgedicht worden.

VERPAKKING EN OPSLAG

- In kokers van 380 ml
- Droog en vorstvrij bewaren bij temperaturen tussen +5°C en +30°C

BEPERKINGEN

Het is aan de gebruiker om de gebruiksvorschriften te beoordelen. Bij toepassing in vloeren dienen geschikte maatregelen te worden genomen om belasting en in het bijzonder ook betreding te voorkomen.

Er dient voor gezorgd te worden dat de inbouw van de brandwering geen nadelige gevolgen heeft voor de stabiliteit van het aangrenzende bouwdeel, ook bij brand.

VEILIGHEID

Schadelijk voor de gezondheid. Bevat isocyanaat. Veroorzaakt irritatie van ogen, huid en ademhalingswegen. Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten. Kan ernstige schade berokkenen aan de gezondheid bij langdurige en herhaalde blootstelling. Draag aangepaste veiligheidskledij en handschoenen. Dampen niet inademen en gebruiken in goed geventileerde ruimtes. Ingeval van ongeval of onwel voelen steeds medisch advies inwinnen (toon het label indien mogelijk). Voor meer informatie, raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad.

DISCLAIMER

De inhoud van deze brochure is met grote zorg samengesteld en is uitsluitend bedoeld voor uw informatie. Zij zullen nog geheel, noch gedeeltelijk worden opgevat als waarborg of een voorstelling van zaken waarvoor wij aansprakelijkheid aanvaarden. Wij behouden ons het recht toe productspecificaties te wijzigen of aan te passen.

ORYX® 2K Foam is een private label van Zapp Zimmermann Brandschutzschaum 2K NE, alle verdere documentatie staat op naam van Zapp Zimmermann GmbH.

Alle informatie over onze producten en toepassingen vindt u terug op www.oryx.pro