



Noise



Fire



Solutions

Nofisol BMA / BMS

Brandwerende pasta's

Algemeen

Nofisol BMA en Nofisol BMS zijn speciaal ontwikkeld voor het dichtzetten van sparingen in brandwerende constructies. Deze ontwikkeling is tot stand gekomen door de toenemende vraag naar branddoorvoeringen door brandwerende constructies als wel doorvoeringen door de Nofisol brandschotten. Door toepassing van Nofisol BMA en/of Nofisol BMS in combinatie met Nofisol brandschotten wordt een brandwerendheid behaald van 30 tot 90 minuten (afhankelijk van de constructie).

Samenstelling - functionering

Nofisol BMA en Nofisol BMS bestaan uit een dispersiemiddel, niet giftige pigmenten, brandvertragende en energie absorberende vulstoffen, anorganische en organische vezels, alsmede uit vlamdovende zgn. radicaalbinders. De werking van Nofisol BMA en Nofisol BMS is gebaseerd op endotherme chemische en fysische reacties. Daarnaast worden bij verhitting gassen ontwikkeld die een vlamdovende werking hebben.

Verwerking

Nofisol BMA coating is geschikt om air-less te verspuiten c.q. met de kwast aan te brengen. Nofisol BMS dient met een spatel c.q. troffel te worden aangebracht.

Waar melding wordt gemaakt van een laag van Nofisol BMA en/of Nofisol BMS mag deze uit één of beide producten bestaan. Nofisol BMA en Nofisol BMS dienen vorstvrij bewaard te worden. Nofisol BMA en Nofisol BMS zijn geschikt voor buiten toepassing, zijn ongevoelig voor vocht en kunnen in natte ruimtes worden toegepast. Nofisol BMA en Nofisol BMS mogen worden verdund met water, max. 5% volume gewicht.

Unieke Eigenschappen / Toepassingsgebied

De Nofisol schotten zijn getest door diverse gerenomeerde brandlaboratoria in Europe. Toepassingsgebied is niet alleen het dichtzetten van sparingen en doorvoeringen door bouwkundige constructies maar ook het brandwerend afwerken van sparingen en doorvoeringen door de Nofisol brandschotten boven lichte scheidingswanden en onder verhoogde vloeren. Nofisol verzorgt montage cursussen specifiek voor de montage van de Nofisol brandschotten en het Nofisol brandwerende doorvoeringen systeem.



Nofisol Europe BV

Everdenberg 9-d
4902 TT Oosterhout
Postbus 4042
4900 CA Oosterhout
www.nofisol.com

Tel : +31-(0)162-431231
Fax: +31-(0)162-420235
e-mail: info@nofisol.com

Nofisol
Noise Fire Solutions