

# FP 450

## 1-C Brandwerende pasta

Bij hittebelasting intumeserende brandwerende en rookdichte pasta



The European experts in fire safety



### PRODUCT VOORDELEN

- ▶ 90 minuten brandwerend en rookdicht
- ▶ Voldoet aan NEN EN 1366-3 (2007-Efectis-R0031/R0032)
- ▶ Expandeert onder invloed van hittebelasting
- ▶ Verouderingsbestendig
- ▶ Voor kabels met diameter  $\leq 32$  mm
- ▶ Vrij van oplosmiddelen, weekmakers en halogenen

1

### TEST EN GOEDKEURING

Voldoet aan NEN EN 1366-3, testrapport 2007-Efectis-R0032.

### TOEPASSINGEN

Brandwerende en intumeserende afdichtingspasta voor elektrokabels (diameter  $\leq 32$  mm), kabelbundels in kabelgoten en in doorvoeren in wanden en plafonds. Onderdeel van Tangit Brandwerend systeem voor elektrokabeldoorvoeren (i.c.m. FP 550, FP 800).

### VOORBEREIDING ONDERGROND

De ondergrond dient vast, schoon, droog, vet, stof en olie vrij te zijn.

### VERWERKING

De koker bovenaan de schroefdraad opensnijden en spuitmond aanbrengen. Koker in het pistool zetten en FP 450 1-C Brandwerende pasta zonder luchtballen romdom de kabels aanbrengen. Zo nodig FP 450 1-C Brandwerende pasta direct na het aanbrengen met het geschikte gereedschap (en eventueel water) gladmaken.



### TECHNISCHE GEGEVENS

Samenstelling:	1-k pasta
Doorhardingstijd:	24 uur tot meerdere dagen
Verwerkingstemperatuur:	+ 10°C tot + 30°C, optimaal + 20°C tot + 25°C

### VERPAKKING

Doos met 12 kokers van 300 ml.

### KLEUR

Rood-bruin

## HOUDBAARHEID

Het product koel, droog en vorstvrij worden bewaard (Opslag-/transporttemperatuur +5 °C tot +30 °C). De houdbaarheid bedraagt bij 20 °C minimaal 24 maanden na productiedatum, zie koker.

## ALGEMENE RICHTLIJNEN

Aanwijzingen van de fabrikant in acht nemen.

### Aanwijzingen voor de gezondheid:

- ▶ Irriterend voor ogen en huid
- ▶ Sensibilisering mogelijk door huidcontact.

### Veiligheidstips:

- ▶ Buiten bereik van kinderen houden
- ▶ Bij de verwerking de juiste beschermende handschoenen en kleding dragen
- ▶ Bij een ongeval of onpasselijkheid direct een arts raadplegen (toon zo mogelijk het etiket)
- ▶ Bij inslikken direct een arts raadplegen en verpakking of etiket laten zien.

## BELANGRIJK

### ▶ *Schoonmaken*

Huid: vers product direct met water verwijderen. Het uitgeharde product kan alleen op mechanische wijze van de huid worden verwijderd. Daarna met water en zeep wassen en de huid vervolgens invetten. Materiaal: Verse vlekken van het product direct met water verwijderen. Het uitgeharde product kan alleen op mechanische wijze worden verwijderd.

### ▶ *Afvalverwijdering*

Resten van het product uit de patroon persen, laten uitharden en als huisvuil / bedrijfsafval afvoeren. Verpakking alleen leeg voor recycling afvoeren. De Europese afvalcodenummers kunnen bij de fabrikant worden opgevraagd.

Let op: Wij kunnen hier slechts algemene aanwijzingen geven. Vanwege de buiten onze invloedssfeer liggende verwerkings- en toepassingsomstandigheden en de talrijke verschillende materialen adviseren wij u om in ieder geval voldoende eigen proeven te doen. Uit de gegevens en aanwijzingen op dit informatieblad kan daarom geen aansprakelijkheid voor concrete toepassingsresultaten worden afgeleid. In het kader van onze verkoopvoorwaarden wordt alleen garantie gegeven op de voortdurend gelijkblijvende hoge kwaliteit van onze producten. Bij het opstellen van dit technisch kenmerkblad zijn wij uitgegaan van de huidige stand van de techniek voor zover die ons bekend is.

De genoemde eigenschappen van het product zijn zowel in de praktijk als in toepassingstests bewezen. Op situatie afhankelijke omstandigheden hebben wij echter geen invloed. Daarom raden wij aan altijd een eigen test uit te voeren om te controleren of het product geschikt is voor de door u beoogde toepassing. Raadpleeg in geval van twijfel Henkel Nederland B.V. Nieuwegein, tel. 030-6073479 of Henkel Belgium N.V. Brussel, tel. 02/421.28.65. Wettelijke aansprakelijkheid wordt niet geaccepteerd op basis van de inhoud van dit document dan wel op basis van een mondeling advies tenzij er sprake is van grove nalatigheid van onze kant. Dit technisch kenmerkblad vervangt alle voorgaande technische kenmerkbladen van dit product.

### Henkel Nederland B.V.

Brugwal 11  
3432 NZ Nieuwegein  
Tel.: 030 - 607 34 79  
Fax: 030 - 604 70 39  
Internet: [www.tangit.nl](http://www.tangit.nl)  
e-mail: [tangitNL@nl.henkel.com](mailto:tangitNL@nl.henkel.com)

### Henkel Belgium N.V.

Havenlaan 16  
1080 Brussel  
Tel.: 02 / 421.28.65  
Fax: 02 / 421.26.92  
Internet: [www.tangit.be](http://www.tangit.be)  
e-mail: [tangitB@be.henkel.com](mailto:tangitB@be.henkel.com)