

PYRO Sealing Putty

Voor specificaties zie aub onze Material Safety Data Sheet

Technische gegevens

Eigenschappen	Normen	Waarden
Reactie systeem		Alkoxy
Volumieke massa	DIN 52 451	1.50g/cm ³ Huid
Huidvorming		Ca. 20-30 min
Doorharding		Na 1 dag ca. 2 mm Na 7 dagen ca. 5 mm
Volume verandering	DIN 52 541	+/- 2%
Vervorming (MTV)		25%
Shore-A-hardheid	DIN53 505	15
E-modus (100%)	DIN EN 28 340	0.3N/mm ²
Trekvastheid	DIN EN 28 340	0.6 N/mm ²
Classificatie	NEN ISO 11600	G/F-25LM
Rek bij breuk		350%
Herstelvermogen	DIN EN 27 389	➤ 95%
Verwerkingstemperatuur		+5° tot 40°C
Temperatuur bestendigheid		-50°C tot +150°C
Brandklasse	DIN 4102 B1	voldoet
Houdbaarheid		12 maanden

- 1) Bij +23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid.
- 2) Temperaturen onder +5 °C kunnen de doorharding vertragen.
- 3) In ongeopende, originele verpakking – koel en droog bewaren.

Producteigenschappen

- Alkoxy technologie met titanium katalysator
- Brandwerend
- Uitstekende hechting
- Verdraagzaam met de meeste dispersie- en alkydharsverven (vooraf testen wordt aanbevolen)
- Duurzame elasticiteit
- Zeer sterk veroudering- en weersbestendigheid
- DIN 18540 F
- DIN 18545 E

Kleuren

- wit

Leveringsvorm

- 310 ml koker

Art. no.
BW 310

Pyro Sealing Putty Material Safety Data Sheet

<u>Properties:</u>	<u>Standard code:</u>	<u>Values:</u>
<u>Fire Class:</u>	A60, A30, A15 and A0	
<u>Colour:</u>	White	
<u>Cartridge:</u>		In 310ML
<u>Specific weight:</u>	DIN/EN 52 451	1.50 g/cm ³
<u>Tack-free time</u>		approx 20-30min. after 1 day 2mm after 7 days 5mm
<u>Volume change:</u>	DIN/EN 52451	- 2%
<u>Joint movement:</u>		Capability 25%
<u>Elastic modules:</u>	100%	0.3N/mm ²
<u>Tensile strength:</u>	DIN/EN 28 339	0.6N/mm ²
<u>Elongation at break:</u>	DIN/EN 28 339	350%
<u>Elastic recovery:</u>	DIN/EN 27 389	>95%
<u>Application temperature:</u>		+5°C + 40°C
<u>Temperature resistance:</u>		-50°C+ 150°C
<u>Extremely resistance:</u>	DIN/EN 540-F	
<u>Weathering and ageing:</u>	DIN/EN 545-E	
<u>Transport:</u>		
<u>Special Documents:</u>	Non	
<u>IMO/DOT:</u>	Non	
<u>Liquids:</u>	Non	
<u>Material:</u>	100% solid	
<u>Shelf life:</u>	12 months	

