

# Specifikation

Akameric 1010

---

## Egnede fugestørrelse

### Fugens bredde:

Minimum 6mm

Maksimum 25m m (Ved enkelt påføring)

Maksimum 35mm (Ved flere påføringer kontakt Teknisk Service)

### Designet samlingsbredde:

Endefuger - forventet forskydning x 3

Sidefuger - forventet forskydning x 1

### Fugedybde:

Minimum (porøse flader) 10 mm

Minimum (ikke porøse flader) 6 mm

### Bredde-dybde forhold:

(inden for ovennævnte min/max - værdier)

2:1 Endesamlinger

1:1 Sidesamlinger

## Bevægelsesfaktorer

Endefuger (udvidelse og sammenpresning):50%

Sidefuger (bevægelse v. forskydning):100%

## Kalkulation for samlingsbredde

Samlingsbredden beregnes som iht. BS 6213:

$$\text{Bredde} = \frac{M \times 100}{F} + M$$

Hvor M er bevægelsen

F = Bevægelsesmæssig tilpasningsfaktor.

## Egenskaber

**Form:** Thixotropisk pasta.

**Farve:** Hvid, Sort og Grå

**Hærdningstid v. 20° C / 65% Gennemhærdningstid:** 30 minutter.

**Gennemhærdningstid v. 20° C / 65% Relativ luftfugtighed:** 1-2 mm. pr. 24 timer.

**Påføringstemperatur:** +5° C til +35° C.

**Typisk overflade:** "A" Hårdhed 30

**Udløbsdato:** Ingen specifik

**Anvendelig temperatur:** -40° C til +90° C.

**Trækstyrke v. 100% udvidelse:** 0,29 N/mm<sup>2</sup>

**Højste udvidelse:** 550%

**Maksimal brudstyrke:** 0,45 N/mm<sup>2</sup>

**Malbar:** Ja

## Spedifik modstand

**UV Modstandsdygtighed:** Meget god.

### Kemisk Modstandsdygtighed:

Modstandsdygtig over for de fleste opløsningsmidler og alkaliske væsker. Organiske opløsninger kan få forseglingen til at svulme op og miste klæbeevnen. men opløser ikke materialet som sådan.

### Brandbarhed:

Hærdet Akameric 1010 vil brænde. når den udsættes for intens varme eller direkte ild.

## Holdbarhed og vedligeholdelse

Forventer levetid Hvis anvendt korrekt vil forsegleren ikke kræve nogen vedligeholdelse. Ødelagt forseglere kan dog udskiftes ved at skære det påvirkede stykke ud. Rens og grund samlingsfladerne og påfør frisk forseglert iht. den originale specifikation.

**Grunder:**

Det anbefales, at man konsulterer A - Trading Fugekemi's tekniske afdeling for råd med hensyn til hvilken grunder, der skal bruges til bestemte formål.

**Fugebagskum:**

Hvis nødvendigt, skal en passende fugebagskum, dvs. Polyætylen-skum, bruges for at skabe den korrekte fugedybde.

**Sikkerhed**

Dette er et ufarligt materiale. Man bør dog følge god branchemæssige og helbredsmæssige sikkerhedsforanstaltninger ved brug af dette produkt. Ved hudkontakt skal midlet fjernes med et stykke stof eller papir og afvaskes med vand og sæbe. Ved kontakt med øjnene, skal de skylles øjeblikkeligt med rigelige mængder af rent vand. Yderligere informationer kan findes i produktsikkerhedsdataarket P94 eller på vores web-side.

**Levering**

**Holdbarhed, uåbnet:** 9 måneder i den originale, uåbnede emballage og opbevaret køligt og tørt og uden for direkte sollys.

**Mængdeoverslag:**

Fugestørrelse (mm)	Meter pr. liter
6 x 6	27,75
9 x 6	18,50
12 x 9	9,25
18 x 12	4,75
25 x 10	4,00

Arbo Primer 2650 125 meter pr. 500ml

**Pakning:**

20 x 600ml. Foliepakninger

25 x 290ml. Fugepatroner

**Grunder:** Arbo Primer 2650 500ml. dåse

**Rensemidler:**

Arbo Cleaner no.13 1 Liter dåse.

(Toluen-baseret - ikke egnet til brug ved skrøbelige eller plastikoverflader)

Arbo Cleaner no.16 1 Liter dåse

(Alkoholbaseret)

**Udstyr:** Arbo Foil Pack Pistol

**Forsegling:**

Forsegling Opnå de målsætninger for forsegling og grundning ved at bruge mængdeoverslagsguiden ovf.

**Luk vindue**