

# PREFA Oplegvilt 5 mm

PREFA Oplegvilt wordt toegepast in ongecompliceerde opleggingen van prefab betonelementen.

Het oplegvilt wordt gebruikt om betonelementen van hun dragers te scheiden, bijvoorbeeld bij het leggen van betonnen kanaalplaat- en/of breedplaatvloeren.

Een andere toepassing is het gebruik als naad- en kierdichting bij scheidingswanden en houtskeletbouw. Tevens fungeert het als trillingdemper voor onder andere verlaagde plafonds, zwevende vloeren en buig slappe voorzetwanden.



---

## Functies:

- ✓ Vangt kleine bewegingen in de constructie op, zonder schade.
- ✓ Gelijkmatic verdelen van gewicht en druk over het complete draagelement.
- ✓ Isolatie en dempen van trillingen.
- ✓ Voorkomt oneffenheden.



## Eigenschappen:

- ✓ Grote drukvastheid en vormstabiliteit.
- ✓ Verouderingsbestendig.
- ✓ Geen verkleuring door lekwater.
- ✓ Absoluut rot en schimmelvrij.
- ✓ Eenvoudige en snelle montage.

**Standaardafmetingen:**

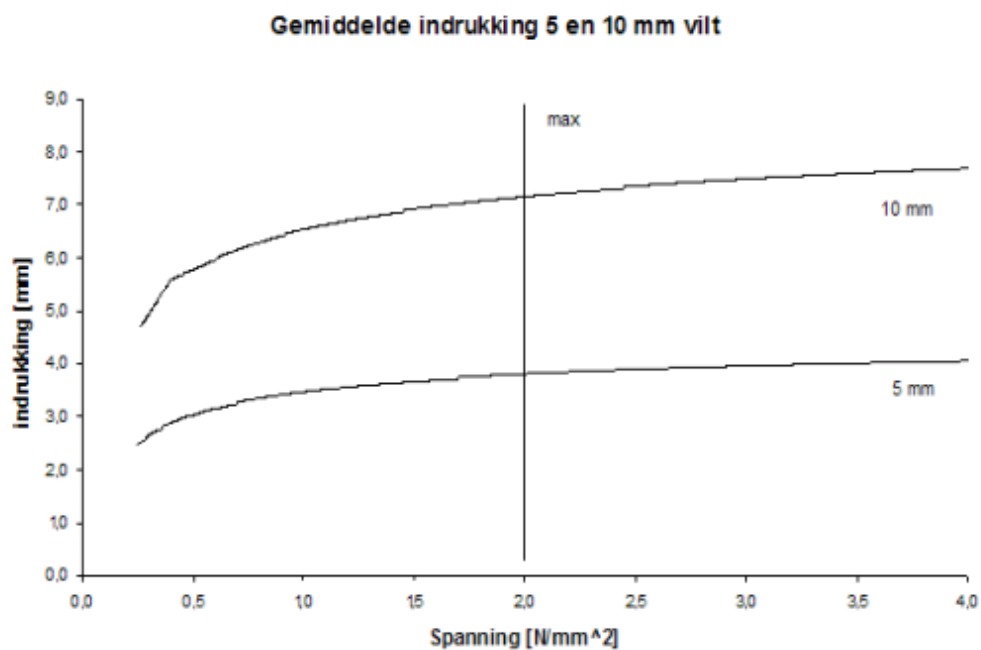
Strookbreedte: 50, 60, 80, 100, 125, 150 en 180 mm\*  
Dikte: 5 mm  
Rollengte: 10 m

\*Afwijkende breedtes zijn op aanvraag leverbaar.

**Verpakking:**

PREFA Oplegvilt wordt geleverd in handzame rollen.

Deze zijn per 10 stuks verpakt in buisfolie. Op een pallet staan standaard 200 rollen.



# Technische specificaties

## PREFA Oplegvilt – 5 mm

<b>Materiaal</b>	100% nieuwe, hoogwaardige synthetische vezels (PES)
<b>Kleur</b>	Wit
<b>Gewicht</b>	1000 gr./m <sup>2</sup>
<b>Dikte</b>	5 mm
<b>Rolbreedte</b>	50, 60, 80, 100, 125, 150 en 180 mm
<b>Rollengte</b>	10 m <sup>1</sup>
<b>Productiemethode</b>	Mechanisch vernaald
<b>Temperatuurbestendigheid</b>	-20 °C tot +130 °C
<b>Maximale Belasting</b>	2 Mpa
<b>Warmtegeleidingscoëfficiënt</b>	$\lambda = 0,05$ [W/(m.K)]
<b>Isolatie</b>	Uitstekend koude isolerend en geluiddempend
<b>Montage</b>	Eenvoudig op maat te knippen
<b>Toepassing</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Opleggen kanaalplaat- en breedplaatvloeren</li><li>• Opleggen (prefab) betonelementen</li><li>• Houtskeletbouw</li><li>• Scheidingswanden (kierdichting)</li><li>• Reduceren van contactgeluid</li></ul>

Gepubliceerde technische gegevens zijn gebaseerd op eigen onderzoek en dienen als leidraad voor de verschillende toepassingsgebieden. Hieraan kunnen echter geen rechten worden ontleend.