

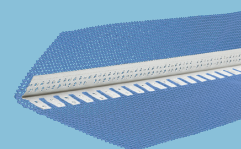


Pleisters en gevelisolatiesystemen

## P385b

Technische fiche

12/2017



## Plooibaar hoekprofiel in glasvezel

Profiel voor gevelpleisters

### Productbeschrijving

Plooibaar hoekprofiel in PVC met wapeningsgaas uit glasvezel.

### Opslag

Droog, koel en horizontaal opslaan.

### Verpakking

- 2,5 m/stuk
- 25 stuks/doos
- 24 dozen/pallet

### Toepassingsdomein

Voor de realisatie van gebogen hoeken bij Knauf gevelisolatiesystemen:

- Verstevt de gebogen hoeken van dagkanten en lateien van deuren en vensters en beschermt deze hoeken tegen mechanische beschadigingen.
- Maakt komaf met het risico op scheurvorming.
- Maakt de realisatie van keurig gebogen hoeken mogelijk.

### Verwerking

- Alvorens het plooibare hoekprofiel te monteren eerst het gaas aan de voorzijde van het profiel in stroken knippen zodat het profiel gebogen kan worden.
- Een laag van ca. 3-4 mm Knauf wapeningsmortel (vb. Knauf SupraCem, SupraCem PRO, SupraCem Light) aanbrengen op de isolatieplaten, meer bepaald ter hoogte van de te realiseren hoek en in de breedterichting van het glasvezel.
- Vervolgens het hoekprofiel in de verse mortel drukken. Het hoekprofiel op zijn juiste plaats brengen door de te realiseren rand van de latei te volgen en het profiel waterpas uit te richten; daarna met behulp van een truweel de kanten met het gaas volledig inbedden in de wapeningslaag. Hierbij plooivorming vermijden.
- De ruimtes boven de latei waarop zich geen gaas bevindt goed bedekken met diagonaal aangebrachte stroken gaas met minimale afmetingen 20 x 30 cm.
- Overtollig mortel verwijderen met behulp van een truweel. Het wapeningsgaas van de flenzen moet met min. 1 mm mortel bedekt zijn.
- Bij de realisatie van de wapeningslaag is het nodig de gevelwapening aan te brengen tot op alle hoeken van het gebouw (hoeken van de gevel, lateien en dagkanten) en te zorgen voor een overlapping van min. 10 cm tussen het glasvezel van de hoekprofielen en de wapening die over het hele oppervlak is aangebracht.

### Technische gegevens

Profiel	
Materiaal	Geperforeerd H-PVC
Breedte van de flenzen	± 30,5 mm
Dikte	± 1,2 mm
Hoek	± 88°
Wapeningsgaas	
Wapeningsgaas	Alkalibestendige glasvezels
Afmetingen van het gaas	100 x 150 mm
Afmetingen van de mazen	± 4 x 4 mm
Oppervlaktegewicht	± 145 g/m <sup>2</sup>
Kleur	Blauw

#### Contacteer ons

Technische dienst :

▶ Tel.: +32 (0) 427 3 83 02  
▶ [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

▶ [www.knauf.be](http://www.knauf.be)

**Knauf** Rue du parc Industriel 1, B-4480 Engis

#### OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.