



## Productomschrijving

Vedafeu FB® is een indrukbaar, niet brandbaar plaatmateriaal dat wordt gebruikt voor het maken van dilatatievoegen. Vedafeu FB® is gemaakt van minerale wol met een hoge dichtheid.

## Toepassingsgebied

Vedafeu FB® wordt gebruikt als verloren bekisting bij het maken van dilatatievoegen in ter plaatse gestorte vloeren en wanden.

## Voordelen

- Biedt gedurende lange tijd effectieve bescherming tegen brand en doordringen van rookgassen
- Bekisting, brandwering, thermische en akoestische isolatie in één
- Brandwerend bij voegbewegingen tot + 20%
- Indrukbaar tot 60%
- Ongevoelig voor water en vocht
- Bestand tegen micro-organismen en schimmels
- Bevat geen asbest of keramische vezels
- Bestand tegen een breed scala aan chemicaliën behalve zoutzuur en geconcentreerde alkaliën
- Gemakkelijk aan te brengen



## Technische gegevens

Samenstelling:	minerale vezels	
Warmtegeleidingscoëfficiënt $\lambda$ :	0,039 W/mK	(rapport RA.15.36.EB-V2 van 25-10-2015)
Geluiddemping:	< 43 dB	(rapport BEB2.F.6023 van 09-07-2015)
Brandgedrag:	EI 240	volgens EN 13501-2 en EN 1366-4

Classificatie EI 240 – H – M001– F – W40*	Certificaat EFR-23-002525 (geldig tot 23-06-2028)
Classificatie E 240 – H – M001– F – W40*	Certificaat EFR-23-002525 (geldig tot 23-06-2028)
Classificatie EI 240 – T – M001– F – W40*	Certificaat EFR-23-002525 (geldig tot 23-06-2028)
Classificatie E 240 – T – M001– F – W40*	Certificaat EFR-23-002525 (geldig tot 23-06-2028)

Classificatie EI 240 – H – M12,5– F – W40*	Certificaat EFR-23-002525 (geldig tot 23-06-2028)
Classificatie E 240 – H – M12,5– F – W40*	Certificaat EFR-23-002525 (geldig tot 23-06-2028)

\* H: Lineaire voeg in een horizontale testconstructie

\* T: Horizontale lineaire voeg in een verticale testconstructie (configuratie C en E volgens EN 1366-4)

\* M: Bewegingscapaciteit in % van de voegbreedte

\* F: Ter plaatse gemaakte verbinding

## Verwerkingsadvies

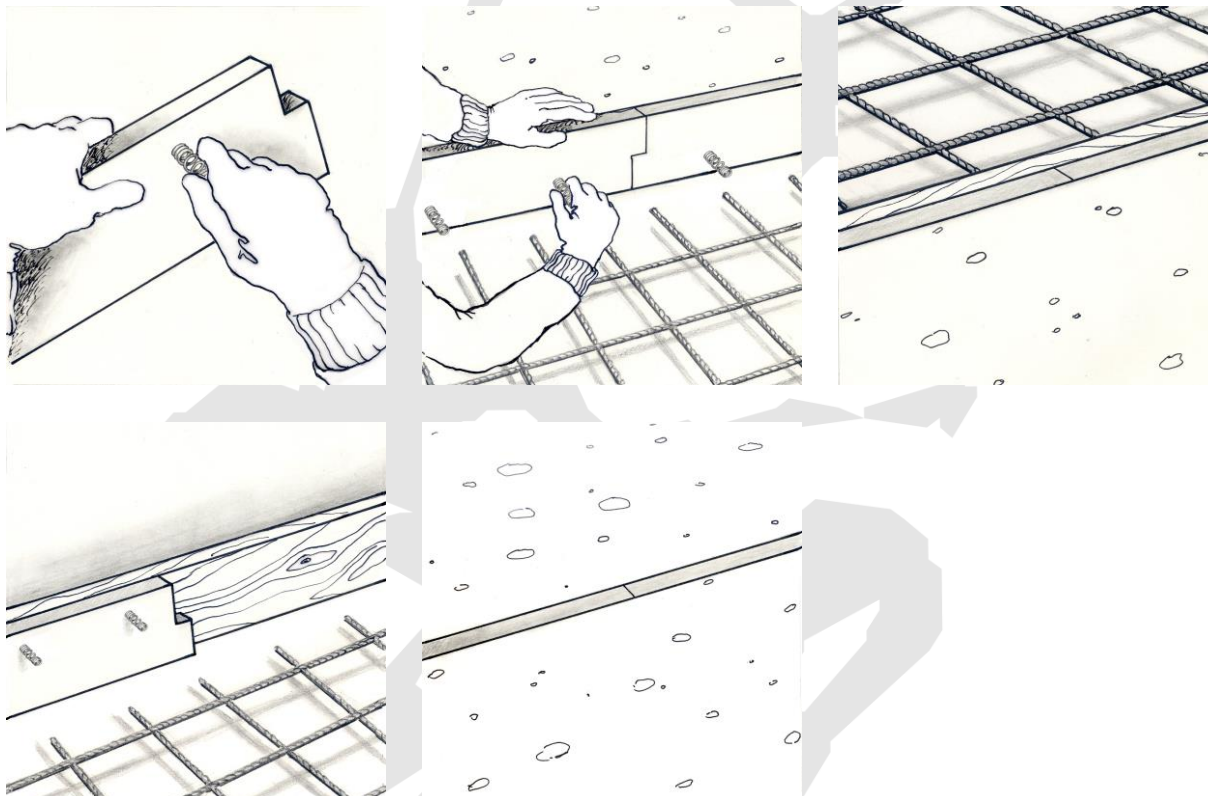
Bevestig 4 verankeringsveertjes op 30 mm afstand aan een kant van een lange zijde.

Plaats Vedafeu FB® tegen een houten bekisting.

Bevestig 4 verankeringsveertjes aan de andere zijde van de Vedafeu FB®.

Bij een bestaande vloer wordt Vedafeu FB® tegen deze vloer gelijmd op ca 40 mm hoogte.

Om huidirritatie te voorkomen wordt het gebruik van handschoenen aanbevolen. Inademing van losse vezels wordt voorkomen door een goede ventilatie en/of het dragen van een fijnstofmasker type P2.



## Uitvoeringen en verpakking

Vedafeu FB is standaard leverbaar in stroken van 1.200 x 200 mm in diktematen 20, 40 en 60 mm.

De verankeringsveertjes maken onderdeel uit van het systeem.

Wijzigingen voorbehouden. De gebruiker blijft verantwoordelijk voor de juiste toepassing. Informeer in geval van twijfel of het product voldoet aan de gestelde eisen.