

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 17-03-2026
TSFK : 26/1518081-82
Rev : A
Blad : 1/3



Productnaam: Kelfort® Compriband Universeel

Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Het product: De **Kelfort®** Compriband Universeel afdichtingsband is een gecompriëerd opencellig geïmpregneerd PU-schuimband, de afdichtingsband is eenzijdig zelfklevend.

De toepassing: De **Kelfort®** Compriband Universeel afdichtingsband is toepasbaar als regendichting in verticale buitengevelvoegen tussen bouwdeelen en bouwmaterialen zoals metselwerk, beton, natuursteen, metaal, hout en kunststof. Geschikt voor vlakke, evenwijdige, oneffen en/of verlopende voegen. De afdichtingsband is slagregendicht en damp-open.

Leveringsvorm:

Kleur: Antraciet

Inhoud verpakking: 1 rol (1 stuk)

Gegevens op etiket: Het Kelfort logo, het artikelnummer, de EAN-code, de omschrijving en het type.

Artikel	Omschrijving	Aantal	EAN-code
1518081	Kelfort® Compriband Universeel 15/5-12mm 4.3m	1 stuk (rol)	8714678248016
1518081	Kelfort® Compriband Universeel 15/5-12mm 4.3m	20 stuks (doos)	8714678248160
1518081	Kelfort® Compriband Universeel 15/5-12mm 4.3m	1920 stuks (pallet)	8714678248313

Artikel	Omschrijving	Aantal	EAN-code
1518082	Kelfort® Compriband Universeel 20/6-14mm 3.6m	1 stuk (rol)	8714678248023
1518082	Kelfort® Compriband Universeel 20/6-14mm 3.6m	15 stuks (doos)	8714678248177
1518082	Kelfort® Compriband Universeel 20/6-14mm 3.6m	1440 stuks (pallet)	8714678248320

Gebruiksaanwijzing:

Voor het gebruik, de aanwijzingen op de verpakking goed lezen en opvolgen.

Vorbereitung

- Zorg dat de ondergrond schoon, stofvrij en vetvrij is.
- Gebruik voor elke voegbreedte de juiste bandafmeting.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 17-03-2026
TSFK : 26/1518081-82
Rev : A
Blad : 2/3



Productnaam: Kelfort® Compriband Universeel

Verwerking

- Bij sterk wisselende voegbreedtes kan het nodig zijn om verschillende bandafmetingen (diktes) te gebruiken.
- De voorgecomprimeerde band kan direct vanaf de rol in de voeg worden aangebracht.
- Laat de band niet doorlopen in of om inwendige hoeken heen, maar onderbreek deze ter plaatse.
- Snijd de band op maat met een veiligheidsmes of schaar en houd hierbij minimaal 1 cm overlengte aan.
- Snijd de bandaansluitingen haaks en recht af en plaats ze met voldoende overlengte strak tegen elkaar.
- De band bevat geen bitumen, bloedt niet door en is compatibel met alkydhars- en dispersieverven en -kitten. Test dit vooraf.
- Plaats de band minimaal 2 mm terugliggend in de voeg.
- Vermijd contact met oplosmiddelen en agressieve chemicaliën.

Let op

- Gebruik altijd de juiste bandafmeting voor de betreffende voegbreedte.
- Een regenkering is geen luchtdichte afdichting.
- Houd rekening met de gebouwhoogte in verband met de winddrukbelasting (NEN 6702).
- Kelfort® Compriband Universeel mag in Nederland worden toegepast tot een gebouwhoogte van 30 meter.

Voegbewegingen

De band kan verschillende voegbewegingen duurzaam volgen, zoals:

- Vervormingen (uitzetting en krimp) van bouwelementen door temperatuurswisselingen.*
- Zettingsverschillen tussen afzonderlijk gefundeerde gebouwdelen.*
- Trillingen in algemene zin.*
- Klimatologische invloeden (winddruk en windzuiging) en vervormingen als gevolg van buiging.*

** Mits de juiste bandafmeting (breedte en dikte) wordt toegepast en de band niet boven de MTV wordt belast.*

Toepassingsgebied

Het toepassingsgebied van iedere banddikte (geëxpandeerd) wordt uitgedrukt in de minimale en maximale voegbreedte.

- De minimale banddikte wordt bereikt bij maximale compressie (bij hoge temperaturen).
- De maximale banddikte wordt bereikt bij minimale compressie (bij lage temperaturen).

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 17-03-2026
TSFK : 26/1518081-82
Rev : A
Blad : 3/3



Productnaam: Kelfort® Compriband Universeel

Veiligheidsaanbevelingen:

· Zie het veiligheidsinformatieblad

Technische gegevens		1518081-82
Kleur		Antraciet
Impregnering		Synthetische hars
Basis		PU-schuim
Volumieke massa		100 kg/m ³ (±8)
Kleefsterkte		>12N/25mm
Vlekvorming	DIN52453	Stenen/beton/PVC, geen
UV-weerstand	DIN53387	Voldaan
Slagregendichtheid		≥450 Pascal bij 'regenkering'
MTV/vervorming	NEN3413	>S 25
Vervormbaarheid	BRL2802	Zeer goed (0° Celsius)
Warmte gedrag	BRL2802	Geen impregneer uittreding (70° Celsius)
Brandgedrag	DIN4102-1	B1
Warmtegeleidingscoëfficiënt		0,048 W/m.K
Dampdiffusieweerstand		≤0,5m
Temperatuur bestendigheid		-30° C tot 85° C
Temperatuur verwerking		0° C tot 35° C
Materiaal		Tragere uitzetting bij temperaturen ≤10° C
Houdbaarheid		24 maanden
Garantie op functionaliteit		10 jaar
Productcertificering	KOMO	K 33019

	BANDBREEDTE/ VOEGBREEDTE	REGENKERING MINIMAAL (MM)	REGENKERING MAXIMAAL (MM)
1518081	15/5-12	5	12
1518082	20/6-14	6	14