



Sterk presterend
en duurzamer –

Ons assortiment verpakkingstape



Voor een duurzamere toekomst

Wij helpen uw bedrijf om duurzamer te zijn

Uitstekende kwaliteit voor cruciale toepassingen

Of het nu gaat om een lichte of zware doos, een korte afstand per trein of een lange reis per schip - ons assortiment verpakkingstapes voldoet aan alle eisen van de moderne logistiek. Ze vergemakkelijken een snel verpakkingsproces, beschermen de inhoud en versterken de sluiting van de doos. Dat is echter nog niet alles: als een van de marktleiders voor verpakkingstapes zijn we ons terdege bewust van de grote bijdrage die we kunnen leveren aan het milieu wanneer we nieuwe producten ontwikkelen. En dat ziet u terug in ons nieuwe assortiment verpakkingstapes met duurzame aspecten.

tesa – Uw partner voor verpakkingstape

Een veilige verpakking is de voornaamste vereiste om ervoor te zorgen dat een product intact op zijn bestemming aankomt. Het biedt bescherming tegen verschillende factoren onderweg naar de ontvanger. Het is echter niet alleen de kartonnen doos die van belang is, er worden ook een groot aantal eisen gesteld aan de zelflevende tape die de doos bij elkaar houdt.

tesa® verpakkingstapes zijn het resultaat van tientallen jaren ervaring in het veilig afdichten van dozen. Ze hebben zich miljoenen keren, onder een enorm scala aan verschillende omstandigheden, bewezen als veilige oplossing voor het transport van goederen.

Waarom tape in de toekomst van vitaal belang is

De discussie over verpakkingsvervuiling is de afgelopen jaren flink toegenomen. De toenemende bezorgdheid van regelgevende instanties en het grote publiek leidt momenteel tot grote veranderingen - zowel op het gebied van industriële als consumentenverpakkingen. Verpakkingstapes worden ook gezien als een cruciaal onderdeel van de verpakkingsoplossing, waarbij de roep om innovatieve oplossingen die ons milieu beter beschermen steeds luider wordt.

We willen niet alleen een duurzamer bedrijf worden, maar willen ook onze klanten ondersteunen om duurzamer te worden. Daarvoor hebben we een set verpakkingstapes ontwikkeld die onze klanten zullen ondersteunen bij het behalen van hun duurzaamheidsdoelstellingen.

Op de volgende pagina's vindt u een gedetailleerd overzicht van het huidige assortiment verpakkingstapes met duurzame aspecten, dat u helpt bij het vinden van de juiste tape voor uw specifieke wensen.



tesa Sustainability Marker Industry

Dit pictogram duidt onze duurzamere producten aan. We streven er voortdurend naar om onze producten en ons assortiment duurzamer te maken. Deze markering belicht onze duurzamere producten en geeft onze initiatieven en inspanningen in het industriële segment weer.

Scan hier voor meer info!



Papieren verpakkingstapes

Bekijk meer details
door op de productnaam te klikken.

tesa® 4713

Standaard papieren verpakkingstape

- Ideaal voor het afdichten van kartonnen dozen tot 10 kg
- Goede hechting op verschillende kartonkwaliteiten
- Kan met de hand worden gescheurd
- Geschikt voor handmatige en automatische dispensers
- Bedrukbaar met alle soorten inktssystemen

Duurzame aspecten

- Papieren rug gemaakt van papier uit goed beheerde FSC®-gecertificeerde bossen en andere gecontroleerde bronnen²
- Recyclingvriendelijk volgens INGEDE Methode 12 (100/100)¹
- Oplosmiddelvrij productieproces



tesa® 4513

Superieure papieren verpakkingstape

- Ideaal voor het afdichten van kartonnen dozen tot 15 kg
- Zeer sterke adhesie en hoge aanvangshechting
- Goed bestand tegen schokken
- Kan met de hand worden afgescheurd
- Geschikt voor handmatige en automatische toepassingen
- Bedrukbaar met alle soorten inktssystemen

Duurzame aspecten

- Papieren rug gemaakt van papier uit goed beheerde FSC®-gecertificeerde bossen en andere gecontroleerde bronnen²
- Recyclingvriendelijk volgens INGEDE Methode 12 (100/100)¹
- Oplosmiddelvrij productieproces

tesa® 4313 PV12

Premium papieren verpakkingstape

- Ideaal voor het afdichten van kartonnen dozen tot 20 kg
- Zeer sterke adhesie en hoge aanvangshechting
- Zeer goed bestand tegen schokken
- Kan met de hand worden afgescheurd
- Geschikt voor handmatige en automatische dispensers
- Bedrukbaar met alle soorten inktssystemen

Duurzame aspecten

- Papieren rug gemaakt van papier uit goed beheerde FSC®-gecertificeerde bossen en andere gecontroleerde bronnen²
- Recyclingvriendelijk volgens INGEDE Methode 12 (83/100)¹
- Oplosmiddelvrij productieproces

	tesa® 4713	tesa® 4513	tesa® 4313 PV12
Dragermateriaal	Papier met FSC®-certificering ²	Papier met FSC®-certificering ²	Papier met FSC®-certificering ²
Totale dikte [µm]	125	105	125
Dikte drager [µm]	94	80	95
Type kleefstof	Natuurrubber	Synthetisch rubber	Synthetisch rubber
Hechting op staal [N/cm]	2.8	8.5	9.5
Treksterkte [N/cm]	30	70	60
Verlenging bij breuk	10%	3%	6%
Kleur	☐ ☒	☒	☐ ☒



Gebruik van biobased materiaal voor drager



Handmatige en automatische toepassing



Kan goed met de hand worden afgescheurd



Goede bedrukbaarheid voor maatwerk

1) Verwijderbaarheid van lijm in het papierrecyclingproces is getest volgens INGEDE-methode 12 bij een onafhankelijk instituut. (Met INGEDE 12 wordt getest hoe gemakkelijk lijm van papier kan worden verwijderd tijdens papierrecycling).

2) Controleer de geldigheid van het certificaat op <https://search.fsc.org/en/>

Papieren verpakkingstapes

Bekijk meer details
door op de productnaam te klikken.

tesa® 60408

Biobased papieren verpakkingstape

- Ideaal voor het afdichten van kartonnen dozen tot 20 kg
- Goede adhesie en hoge aanvangshechting
- Zeer goed bestand tegen schokken
- Kan met de hand worden afgescheurd
- Geschikt voor handmatige en automatische toepassingen
- Bedrukbaar met alle soorten inksystemen

Duurzame aspecten

- 85% biobased koolstof in het totale product
- Papieren rug gemaakt van papier uit goed beheerde FSC®-gecertificeerde bossen en andere gecontroleerde bronnen²
- Officiële certificering van DIN CERTCO³
- Recyclingvriendelijk volgens INGEDE Methode 12 (78/100)¹
- Oplosmiddelvrij productieproces



tesa® 60013

Zelflevende versterkte papieren tape

- Geschikt voor zware verpakkingstoepassingen (max. 25 kg)
- Uitstekende adhesie en agressieve aanvangshechting
- Grote treksterkte
- Papieren drager versterkt met glasvezelgaas
- Anti-fraudeverzegeling bij het verwijderen van de tape
- Geschikt voor handmatige en automatische dispensers

Duurzame aspecten

- Recyclingvriendelijk volgens INGEDE Methode 12 (75/100)¹
- Oplosmiddelvrij productieproces
- Papieren rug gemaakt van papier uit goed beheerde FSC®-gecertificeerde bossen en andere gecontroleerde bronnen²



	tesa® 60408	tesa® 60013
Dragermateriaal	Papier met FSC®-certificering ²	Versterkt papier met FSC®-certificering ²
Totale dikte [µm]	125	210
Dikte drager [µm]	100	185
Type kleefstof	Natuurrubber	Synthetisch rubber
Hechting op staal [N/cm]	2.8	12
Treksterkte [N/cm]	60	125
Verlenging bij breuk	8%	6%
Kleur		

- 1) Verwijderbaarheid van lijm in het papierrecyclingproces is getest volgens INGEDE-methode 12 bij een onafhankelijk instituut.
- 2) Controleer de geldigheid van het certificaat op <https://search.fsc.org/en/>
- 3) <https://www.dincertco.de/din-certco/en/>

Doosgewicht ⁴	Transport- en opslagomstandigheden ⁴	Aanbeveling	Speciale tape
Zeer licht (max. 10 kg)	Verbeterd - Groter temperatuurbereik - Vochtige omgeving	tesa® 4713 Standaard papieren verpakkingstape	
Licht (max. 15 kg)	Standaard prestaties 0–40°C	tesa® 4513 Superieure papieren verpakkingstape	
Middelzwaar (max. 20 kg)	Verbeterd - Groter temperatuurbereik - Vochtige omgeving	tesa® 60408 Biobased papieren verpakkingstape	tesa® 4313 PV12 Premium papieren verpakkingstape
Zwaar (max. 25 kg)	Standaard prestaties 0–40°C	tesa® 60013 Versterkte papieren tape	

4) Resultaten gebaseerd op de tesa laboratoriumtestmethode. De waarden kunnen variëren afhankelijk van de kwaliteit van het karton, de vullingsgraad of de verzendmethode.



Filmische verpakkingstapes

Bekijk meer details
door op de productnaam te klikken.

- tesa® 60416**
Geluidloze en gerecyclede PET verpakkingstape
- Voor middelzware dozen tot 30 kg
 - Vormbare maar sterke gerecyclede PET-drager
 - Betrouwbare doosafdichting bij hogere temperaturen
 - Soepel en geluidloos afrollen
 - Zeer goed bedrukbaar



Duurzame aspecten

- 5% totaal gerecycled materiaal⁴
- 90% Post-consumer gerecycled (PCR) PET in de drager
- Recyclingvriendelijk volgens INGEDE methode 12¹
- Oplosmiddelvrij productieproces

- tesa® 60418**
Dunne en kleverige gerecyclede PET verpakkingstape
- Voor middelzware dozen tot 25 kg
 - Hoge initiële hechting, zelfs op moeilijke kartonnen oppervlakken
 - Gemakkelijke toepassing met lage afrolkracht
 - Langere rol, minder rolwissels
 - Beste keuze voor geautomatiseerde volume toepassingen



Duurzame aspecten

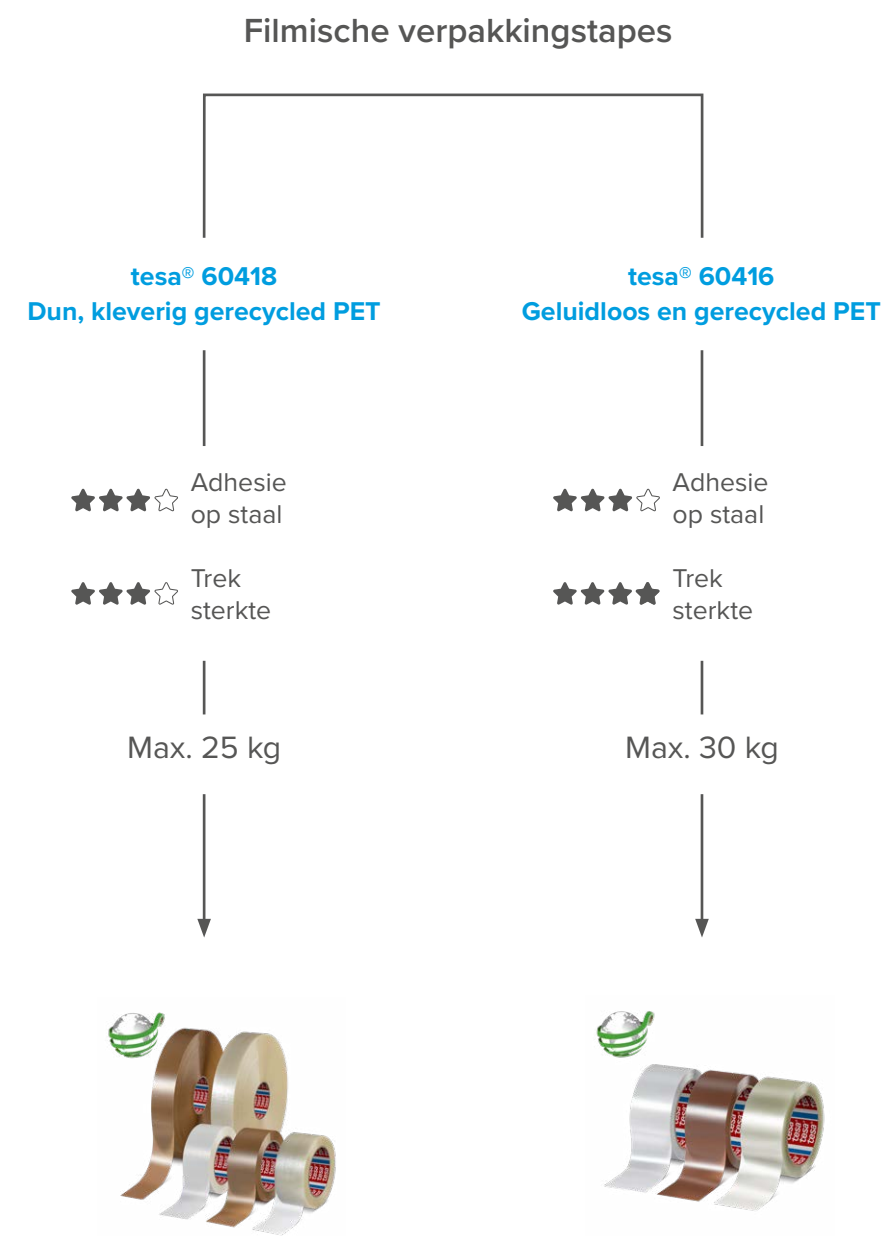
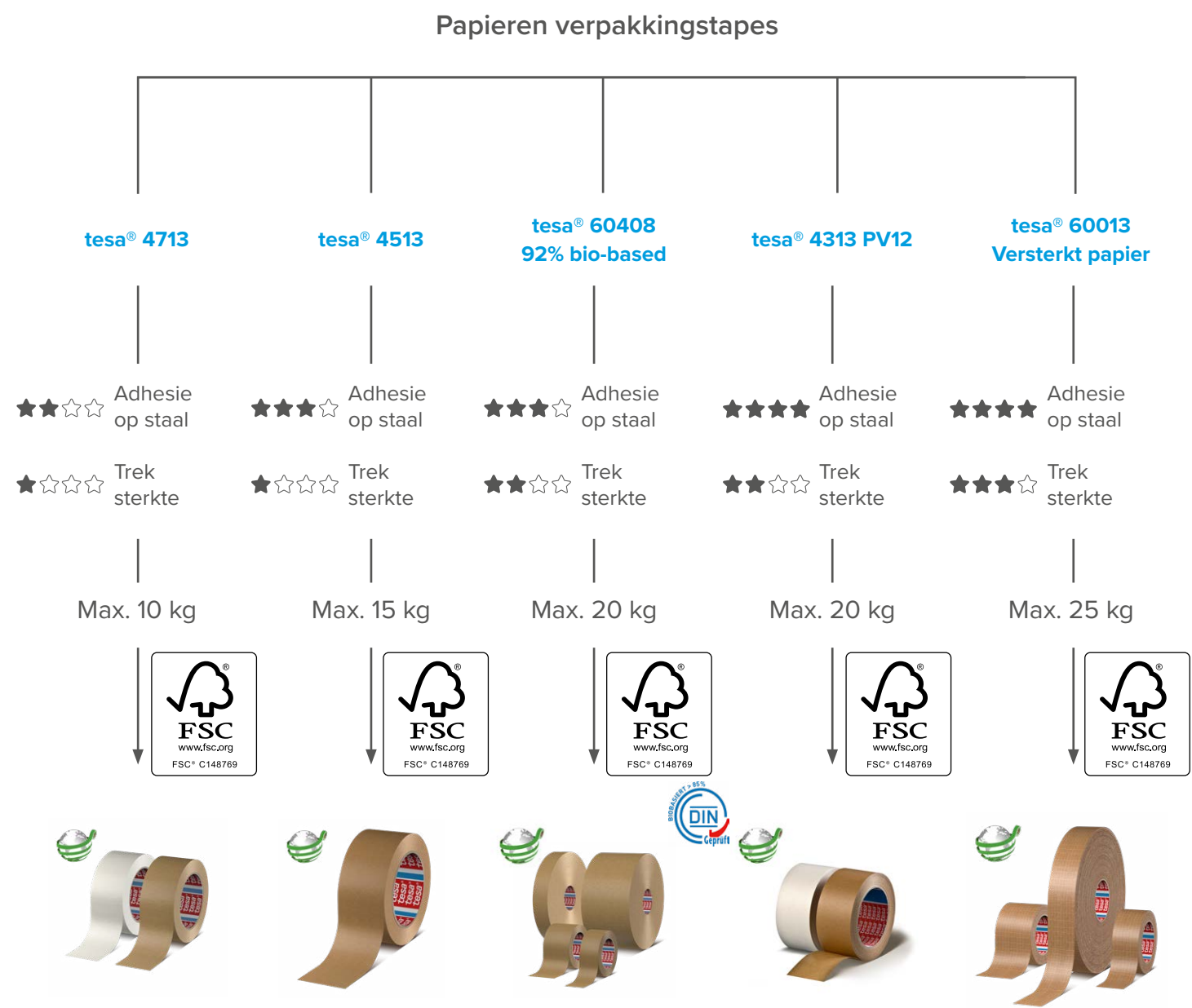
- 60% totaal gerecycled materiaal⁵
- 85% post-consumer gerecycled (PCR) PET-gehalte in de drager
- Oplosmiddelvrij productieproces

	tesa® 60416	tesa® 60418
Dragermateriaal	Post-consumer gerecycled PET	PCR PET (85%)
Totale dikte [µm]	42	36
Dikte drager [µm]	23	19
Type kleefstof	Watergedragen acryl	Synthetisch rubber
Hechting op staal [N/cm]	3.0	6.0
Treksterkte [N/cm]	45	38
Verlenging bij breuk	100%	120%
Kleur		



1) Verwijderbaarheid van lijm in het papierrecyclingproces is getest volgens INGEDE-methode 12 bij een onafhankelijk instituut.
4) tesa zelfverklaring volgens ISO 14021
5) Milieuclaim gecertificeerd door een onafhankelijk instituut. <https://group.bureauveritas.com/>

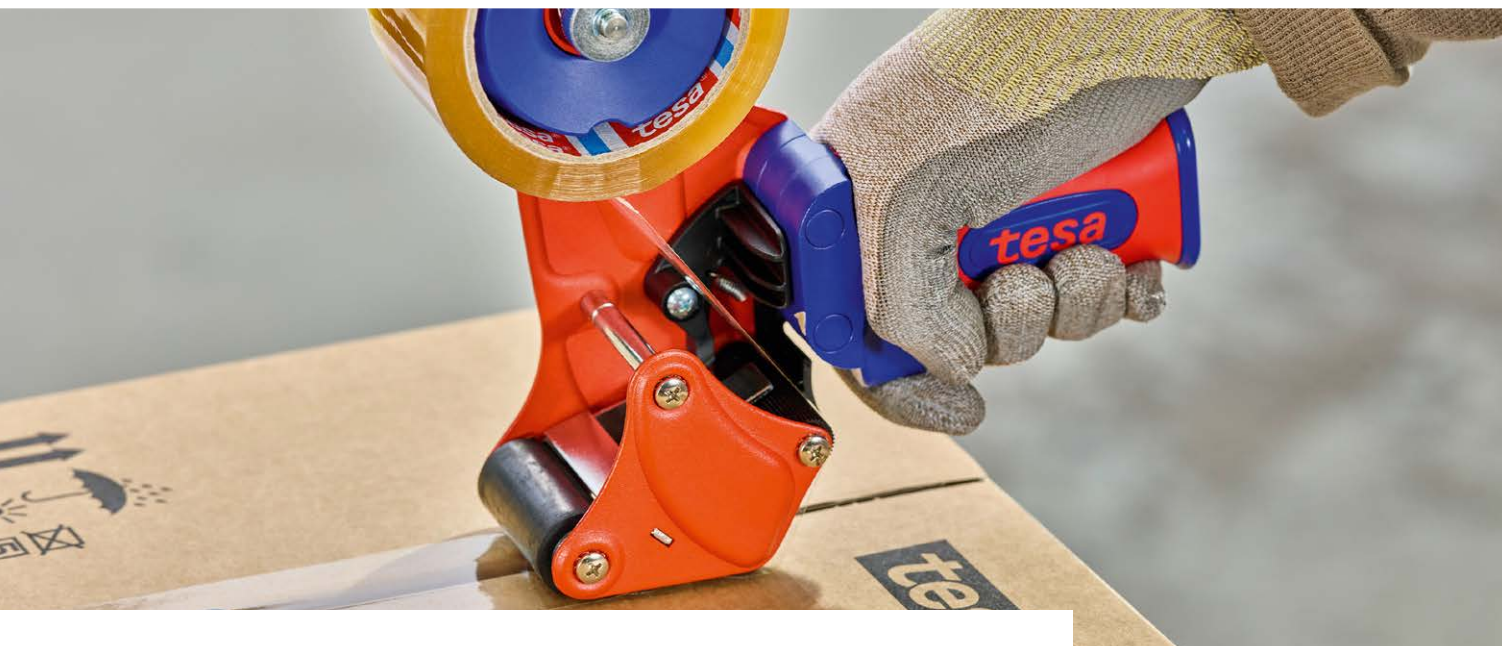
Overzicht verpakkingstapes bijdragen aan duurzaamheid



Kunt u de juiste oplossing niet vinden?

Mocht u het juiste product niet hebben gevonden, neem dan contact met ons op. Samen zoeken we naar een passende oplossing voor u. **Bezoek onze website voor meer informatie over onze verpakkingstapes:** www.tesa.com/en/industry/general-applications/packaging

tesa®-producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder veeleisende omstandigheden en worden regelmatig onderworpen aan strenge controles. Alle hierboven genoemde technische informatie en gegevens zijn naar beste weten verstrekt op basis van onze praktijkervaring. Ze dienen als gemiddelde waarden te worden beschouwd en zijn niet geschikt voor een specificatie. Daarom kan tesa SE geen garanties geven, expliciet of impliciet, met inbegrip van maar niet beperkt tot enige impliciete garantie van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te bepalen of het tesa®-product passend is voor een bepaald doel en geschikt is voor de toepassingsmethode van de gebruiker. Als je twijfelt, helpen onze technische ondersteuningsmedewerkers je graag verder.



Certificeringen

Ons bedrijf richt zich op internationale kwaliteits-, milieu- en arbeidsveiligheidsnormen.

Meer informatie over onze certificeringen vindt u op:
www.tesa.com/certifications



tesa BV
Tel: +31 35 62 50 200

tesa sa-nv
Tel: +32 2 525 08 11