



**Brangs + Heinrich**

# **HIGH PERFORMANCE WIKKELFOLIES**

DE NIEUWE GENERATIE WIKKELFOLIES

**Profi**  **Stretch®**

# HIGH PERFORMANCE WIKKELFOLIES

## DE NIEUWE GENERATIE WIKKELFOLIES

De nieuwe generatie machinewikkelfolies MPX/MPHX/MPSX combineert de verschillende eigenschappen van blaas- en castfolie en is geschikt voor half- en volautomatische wikkelmachines. Door het gebruik van nieuwe, hoogwaardige soorten grondstoffen beschikken deze hoogtransparante en hoogwaardige LLDPE-wikkelfolies over optimale houdkracht aan de pallet en is het folieverbruik aanzienlijk lager.



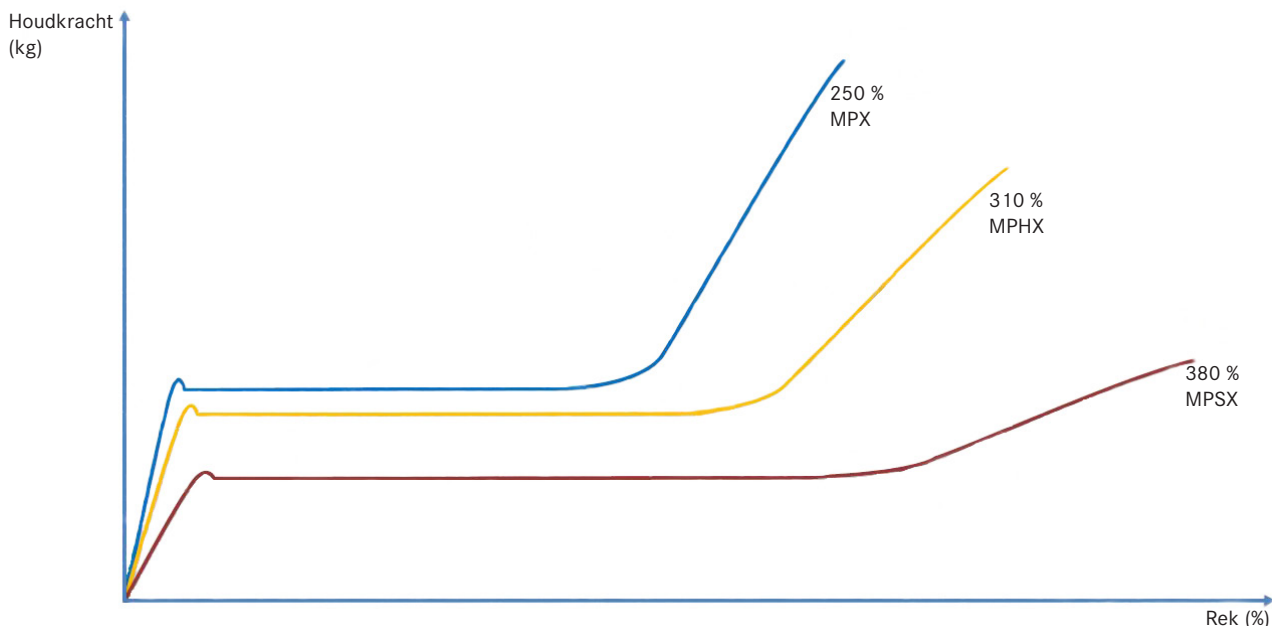
### VOORDELEN

- ✓ Voortreffelijke houdkracht en maximale palletzekering
- ✓ Milieuvriendelijk – minimaal folieverbruik
- ✓ Extreem dunne en resistente wikkelfolie
- ✓ Van binnen hechtend, bijzonder hoge gladheid aan de buitenkant
- ✓ Zeer lage kosten per pallet
- ✓ Geschikt voor vriestoeepassingen
- ✓ Veel bruikbare lengte
- ✓ Hoge scheur- en doorsteekweerstand

## High Performance wikkelfolies

Voor elke toepassing de juiste kwaliteit.

Onze High Performance wikkelfolies zijn dankzij de uitstekende verhouding tussen rek en houdkracht bijzonder geschikt voor het zekeren van ladingen op de meest uiteenlopende palletvormen. In de onderstaande afbeelding is aangegeven welke houdkracht in kg wordt bereikt naargelang de procentuele rek en foliekwaliteit.



# HIGH PERFORMANCE WIKKELFOLIES

## DE NIEUWE GENERATIE WIKKELFOLIE

### Folieverbruik bij vergelijkbare houdkracht voor palletzekering

16 wikkelingen, europallet 120 x 80 cm, 1,80 m hoog




Bij gebruik van onze High Performance wikkelfolies MPX/MPHX/MPSX zal uw folieverbruik duidelijk verminderen. Ondanks een minimaal folieverbruik aan de pallet is de houdkracht in kg aan de verpakte goederen hoger dan bij een conventionele standaard- of powerstretchfolie.

Artikel	Sterkte in mu	Rek in %	Verbruik gr./pal.	Houdkracht (tafeltest)
Standaardfolie	17	120	220	7,7 kg
Powerfolie	17	250	158	7,9 kg
ProfiStretch MPX	11	160	109	<b>9,0 kg</b>
ProfiStretch MPHX	12	280	95	7,8 kg
ProfiStretch MPSX	12	310	<b>88</b>	7,6 kg

Praktijkvoorbeeld

### Onze High Performance wikkelfolies



Artikel	Sterkte in mu	Maximale rek	Halfautomatische machine	Volautomatische machine	Geschikt voor
MPX	10 - 35	250 %	X	X	Palett A, B, C 
MPHX	12 - 35	320 %		X	Palett A, B, C 
MPSX	12 - 35	380 %		X	Palett A, B 

### Onze dienstverlening

#### Highlight-test

Met onze highlight-test controleren we de doorsteekweerstand, randbelasting en veerkracht, afhankelijk van uw individuele technische vereisten. Hierbij houden wij rekening met uw machine- en wikkeltechniek, voorrek en de palletvormen en creëren zodoende de omstandigheden voor een mogelijke controle van de zekering van uw lading door TÜV NORD Mobilität conform EN 12195-1 en VDI 2700.



#### Corner test

Aanlegspanning palletkanten



#### Elastic recovery

Terugstelkracht volgens ASTM D4649-03



#### Puncture test

Doorsteekweerstand



# Brangs + Heinrich

## GERMANY

### 01067 Dresden

Bremer Straße 65  
+49 (0)351 47169-32  
dresden@brangs-heinrich.de

### 22339 Hamburg

Wilhelm-Stein-Weg 22  
+49 (0)40 538931-0  
hamburg@brangs-heinrich.de

### 30855 Langenhagen

Industriestraße 4  
+49 (0)511 96898-0  
hannover@brangs-heinrich.de

### 42651 Solingen

Felder Straße 79-81  
+49 (0)212 2403-0  
solingen@brangs-heinrich.de

### 65203 Wiesbaden

Hagenauer Straße 42  
+49 (0)611 9714512  
wiesbaden@brangs-heinrich.de

### 70567 Stuttgart

Zettachring 10  
+49 (0)711 49097-146  
stuttgart@brangs-heinrich.de

### 86156 Augsburg

BUHL BUSINESS CENTER  
Alfred-Nobel-Str. 9  
+49 (0)821 65058-600  
augsburg@brangs-heinrich.de

## BELGIUM

### Brangs + Heinrich SRL/BV

1853 Strombeek-Bever  
Sint-Annalaan 6 bus / bte 1  
+32 (0)2 4650100  
bruxelles@brangs-heinrich.be

### Brangs + Heinrich SRL/BV

4821 Dison  
Zoning industriel des Plénesses  
Rue des nouvelles technologies, 3  
+32 (0)2 4650100  
bruxelles@brangs-heinrich.be

## NETHERLANDS

### Brangs + Heinrich BV

3565 AR Utrecht  
Arkansasdreef 32 A  
+31 (0)30 2631020  
utrecht@brangs-heinrich.nl

## CHINA

### Brangs + Heinrich Shanghai

c/o B + Z Industrial Packaging Materials  
(Shanghai) Co., LTD. Shanghai  
No. 176, Jingche Road  
Songjiang District (Chedun),  
CN-201611 China  
+49 800 0001169  
+86 21 3352 2988  
china@brangs-heinrich.com.cn



Service-Hotline:

NL: **+31 (0)30 2631020**

FR: **+32 (0)2 4650100**



E-Mail:

NL: **info@brangs-heinrich.nl**

FR: **info@brangs-heinrich.be**



Online-Shop:

NL: **www.verpakking.online**

FR: **www.emballage.online**