



**Brangs + Heinrich**  
Verpacken. Schützen. Sichern.

# HIGH PERFORMANCE STRETCHFOLIEN

DIE NEUE STRETCHFOLIENGENERATION

Profi  Stretch®



# HIGH PERFORMANCE STRETCHFOLIEN

## DIE NEUE STRETCHFOLIENGENERATION

### Folienverbrauch bei vergleichbaren Haltekräften zur Palettensicherung 16 Wicklungen, Euro-Palette 120 x 80 cm, 1,80 m hoch




Beim Einsatz unserer High Performance Stretchfolien MPX/MPHX/MPSX wird Ihr Folienverbrauch deutlich reduziert. Trotz minimiertem Folienverbrauch an der Palette, liegen die Haltekräfte in kg am Packgut höher als bei konventionellen Standard- oder Powerstretchfolien.

Artikel	Stärke in my	Dehnung in %	Verbrauch gr./Pal.	Haltekraft (Tellertest)
Standardfolie	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

Praxisbeispiel

### Unsere High Performance Stretchfolien



Artikel	Stärke in my	max. Dehnung	Halb-automat	Voll-automat	geeignet für
MPX	10 - 35	250 %	X	X	Palette A, B, C 
MPHX	12 - 35	320 %		X	Palette A, B, C 
MPSX	12 - 35	380 %		X	Palette A, B 

### Unsere Dienstleistung

#### Highlight-Test

Mit unserem Highlight-Test überprüfen wir Durchstoßfestigkeit, Kantenbelastung und Rückstellkräfte in Abhängigkeit Ihrer individuellen technischen Voraussetzungen. Hierbei berücksichtigen wir ihre Maschinen- und Wickeltechnik, Vordehnung und die jeweiligen Palettenbilder und schaffen somit die Voraussetzung für eine mögliche Prüfung Ihrer Ladeeinheitensicherung durch TÜV NORD Mobilität gem. EN 12195-1 und VDI 2700.



**Corner test**  
Anlegespannung Palettenkanten



**Elastic recovery**  
Rückstellkraft nach ASTM D4649-03



**Puncture test**  
Durchstoßfestigkeit



# Brangs + Heinrich

Verpacken. Schützen. Sichern.

## DEUTSCHLAND

### 01067 Dresden

Bremer Straße 65  
Telefon +49 (0)351 47169-32  
Telefax +49 (0)351 47169-33  
E-Mail [dresden@brangs-heinrich.de](mailto:dresden@brangs-heinrich.de)

### 22339 Hamburg

Wilhelm-Stein-Weg 22  
Telefon +49 (0)40 538931-0  
Telefax +49 (0)40 538931-11  
E-Mail [hamburg@brangs-heinrich.de](mailto:hamburg@brangs-heinrich.de)

### 30855 Langenhagen

Industriestraße 4  
Telefon +49 (0)511 96898-0  
Telefax +49 (0)511 96898-88  
E-Mail [hannover@brangs-heinrich.de](mailto:hannover@brangs-heinrich.de)

### 42651 Solingen

Felder Straße 79-81  
Telefon +49 (0)212 2403-0  
Telefax +49 (0)212 2403-106  
E-Mail [solingen@brangs-heinrich.de](mailto:solingen@brangs-heinrich.de)

### 65203 Wiesbaden

Hagenauer Straße 42  
Telefon +49 (0)611 9714512  
Telefax +49 (0)800 272 6477  
E-Mail [wiesbaden@brangs-heinrich.de](mailto:wiesbaden@brangs-heinrich.de)

### 70567 Stuttgart

Zettachring 10  
Telefon +49 (0)711 49097-146  
Telefax +49 (0)800 272 6477  
E-Mail [stuttgart@brangs-heinrich.de](mailto:stuttgart@brangs-heinrich.de)

### 86156 Augsburg

BUHL BUSINESS CENTER  
Alfred-Nobel-Str. 9  
Telefon +49 (0)821 65058-600  
Telefax +49 (0)821 65058-609  
E-Mail [augsburg@brangs-heinrich.de](mailto:augsburg@brangs-heinrich.de)

## BELGIEN

Brangs + Heinrich SRL/BV  
1853 Strombeek-Bever  
Sint-Annalaan 6 bus / bte 1  
Telefon +32 (0)2 4650100  
Telefax +32 (0)2 4650419  
E-Mail [bruxelles@brangs-heinrich.be](mailto:bruxelles@brangs-heinrich.be)

## CHINA

Brangs + Heinrich China  
Shanghai  
c/o B + Z Industrial Packaging Materials  
(Shanghai) Co., LTD. Shanghai  
No. 77, Lane 685, Shengfu Road  
Songjiang District (Jiuting), P.C.201615  
China  
Telefon +49 (0)800 0001169  
Telefax +49 (0)800 272 6477  
Telefon +86 (0)21 3352 2988  
E-Mail [china@brangs-heinrich.com.cn](mailto:china@brangs-heinrich.com.cn)

## NIEDERLANDE

Brangs + Heinrich BV  
3565 AR Utrecht  
Arkansasdreef 32 A  
Telefon +31 (0)30 2631020  
Telefax +31 (0)30 2612133  
E-Mail [utrecht@brangs-heinrich.nl](mailto:utrecht@brangs-heinrich.nl)



Service-Hotline:  
**0800 000 1169\***



E-Mail:  
**[info@brangs-heinrich.de](mailto:info@brangs-heinrich.de)**



Online-Shop:  
**[www.verpacken.online](http://www.verpacken.online)**