

HEYTex<sup>®</sup> *flexitank*

Gut gelagert.  
Nur mit HEYTex<sup>®</sup>.

HEYTex<sup>®</sup> - Höchste Perfektion.

Hochfeste Polyestergewebe mit unterschiedlichen Beschichtungen -  
optimal abgestimmt auf Ihren Einsatzzweck.

HEYTex<sup>®</sup> *flexitank*

# HEYTex® flexitank

## Das Produkt



HEYTex® flexitank Materialien bestehen aus hochfesten Polyestergeweben mit Reißfestigkeiten bis zu 18.000 N/5 cm. Je nach Anwendungszweck werden die Basisgewebe mit PVC, TPU, Alcryn® oder Blends beschichtet. Aufgrund der langjährigen Erfahrung unserer Mitarbeiter und des konsequenten Einsatzes modernster Technologien steht die Marke HEYTex® flexitank für zuverlässige Qualität.

## HEYTex® flexitank Beschichtungen

- PVC in verschiedenen Ausrüstungen (trinkwassergeeignet, lebensmittelecht, chemikalienbeständig, öl- und treibstoffbeständig, hoch abriebfest)
- TPU
- PVC/TPU-Blends
- Alcryn®

## HEYTex® flexitank Materialeigenschaften

- je nach Artikel und Ausrüstung (z.B. lebensmittelecht, beständig gegen Chemikalien, trinkwassergeeignet, etc.)
- hohe Haftung und Nahtfestigkeit
- qualitativ hochwertige Beschichtungen, optimal abgestimmt auf den jeweiligen Anwendungszweck
- exzellente UV-Beständigkeit
- absolut flüssigkeitsdicht

## HEYTex® flexitank Anwendungsbereiche

- Einweg-Flexitanks z.B. als Transportbehälter
- flexible Kistentanks/Lagertanks
- offene Tanks (Löschwasser, etc.)
- Silohüllen
- Silo-/Gülleabdeckungen
- Schüttgutbehälter
- Biograsmembranen
- Weinpressenmembranen
- Dekontaminationswannen
- Auskleidungen
- Unterlegplanen

Abhängig von der Größe des Tanks beschichten wir für Sie unterschiedliche Basisgewebe mit Reißfestigkeiten von 2.000 bis 18.000 N/5 cm.

# HEYTex® flexitank

## Technische Daten

Artikel	Beschichtung	Gewicht (g/m <sup>2</sup> )	Reißfestigkeit ca. /N/5 cm)	Anwendungsbereiche	Zertifikate
<b>Lebensmittel / Trinkwasser</b>					
H2509	PVC	800	3000/2500	trockene, feuchte, nicht fettende Lebensmittel	2002/72/EG
H2541	PVC	800	3000/2700	physiologisch unbedenklich	
H3546	PVC	650	2400/2200	Lebensmittel	
H3547	PVC	800	3000/3000	Trinkwasser	KTW
H3547-xxxx-0	PVC	1000	3000/3000	Trinkwasser	KTW
H3547-xxxx-3	PVC	1100	4000/4000	Trinkwasser	KTW
H3523-xxxx-5	PVC	1400	5500/5000	Trinkwasser	KTW
H3549-xxxx-0	PVC	740	3000/2800	trockene, feuchte, nicht fettende Lebensmittel	
H3549	PVC	1000	4000/4000	trockene, feuchte, nicht fettende Lebensmittel	EEC 90/128
H3551	PVC	1200	4000/4000	trockene, feuchte, nicht fettende Lebensmittel	
H3550	PVC	1680	9800/8300	trockene, feuchte, nicht fettende Lebensmittel	
H2572	PVC	1350	6000/5500	Weinpressenmembranen	
H8573-0290-M	TPU	1000	3800/3000	Weinpressenmembranen	
H8575-0290-M	TPU	1300	6000/5800	Weinpressenmembranen	
<b>Öl / Chemikalien (Kurzzeiteinsatz)</b>					
H3541-xxxx-6	PVC	800	3000/2500	Glyzerin, Flüssigdünger, etc.	
H3543	PVC	950	3000/3000	Öl, Chemikalien, verschmutztes Wasser	
Für den kurzzeitigen Kontakt mit Öl und Chemikalien bzw. verschmutztem Wasser empfehlen wir auch unsere Ölsperrenprodukte – siehe Übersicht.					
<b>Treibstoff / Öl (Langzeiteinsatz)</b>					
H4570	Alcryn®	1300	4200/3800	Öl, Diesel, div. Chemikalien	
H4569	Alcryn®	1300	3200/2400	Öl, Diesel, div. Chemikalien	
H8574	TPU	1500	9000/8000	Öl, Diesel, div. Chemikalien	
H8552	TPU	1100	4000/3200	Öl, Diesel, div. Chemikalien	
<b>Biogasmembrane/Gülleabdeckung</b>					
H3542	PVC	850	3000/3000	Biogasmembrane, Güllebehälter, Typ I	externe Prüfergebnisse für Methan-durchlässigkeit
H3572	PVC	1200	8000/7000	Biogasmembrane, Typ IV	
H3573	PVC	1200	4000/4000	Biogasmembrane (antistatisch), Typ II	
H35736	PVC	1200	4000/4000	Biogasmembrane, Güllebehälter, Typ II	
H5559-0759	PVC	1200	4000/4000	Biogasmembrane, Typ II	
H3574	PVC	950	4000/4000	Wetterschutzhaube, Typ II	
<b>Sonstiges</b>					
H4549	innen Alcryn® / außen PVC	1000	4200/4000	Weinreste, Chemikalien	
H4547	innen Alcryn® / außen PVC	800	2200/2000	Chemikalien	
H5523-xxxx-1	PVC	1250	5500/5000	Schüttgut	
H3550-xxxx-1	PVC	1700	9800/8300	Schüttgut	
H4526	PVC/TPU	1500	2700/2500	Düngemittel	
H0868	PVC	1680	10000/10000	Schüttgut	antistatisch

Die in den Materialblättern angegebenen technischen Daten sind Erfahrungswerte aus laufenden Produktionen und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar. Sie beziehen sich auf die gelieferte Ware im Ursprungszustand ohne Ver- und Bearbeitung durch den Kunden. Das Zuverfügungstellen der Daten erfolgt nur zu Informationszwecken und dient lediglich als Anhaltspunkt. Es befreit den Kunden nicht davor, vor Ver- und Bearbeitung des Produkts eine selbständige Prüfung auf Eignung für den vom Kunden vorgesehenen Einsatzzweck und der daraus folgenden Haftung vorzunehmen. Geringfügige Farbschwankungen vorbehalten; RAL-Farben in Anlehnung.



## HEYTex® *flexitank*

### Heytex-Gruppe

Die Heytex- Gruppe mit Tochter-gesellschaften in Deutschland und China zählt zu den führenden Webern, Beschichtern und Laminierern technischer Textilien. Die Einsatzmöglichkeiten von Geweben der Marke HEYTex® sind unendlich vielfältig. Dank unseres erfahrenen und kompetenten Fachpersonals sowie modernster Produktionsanlagen und Technologien entwickeln wir für jeden Ihrer Ansprüche genau das richtige Produkt. Unsere Qualitätsprodukte werden ein- oder mehrlagig mit PVC, PUR, TPU, TPE, Alcryn® u.a.m. beschichtet und sind je nach Anwendungszweck auch oberflächenveredelt. Beschichtete Gewebe der Marke HEYTex® sind in Warenbreiten von bis zu 500 cm erhältlich.

### Vielfalt erleben

Unendliche Einsatzmöglichkeiten:

Mit Heytex steht Ihnen der führende Hersteller von beschichteten Textilien als Partner zur Seite. Unsere Innovationskraft und Erfahrung zeichnen uns international aus. Mit hohen Produktionsstandards und zukunftsweisenden Neuentwicklungen sind wir in der Lage, immer marktgerechte Produkte zu fertigen. Übergreifende Kompetenzen stellen sicher, dass wir Ihre Anforderungen jederzeit erfüllen. Von der Entwicklung über die Fertigung bis zu Auslieferung stehen wir im engen Dialog mit Ihnen. So realisieren wir für jeden Anspruch das passende Produkt.

Heytex Bramsche GmbH  
Heywinkelstr. 1  
49565 Bramsche  
Germany  
Tel +49 54 68 7 78-0  
Fax +49 54 68 7 78-319  
info@heytex.com

Heytex Neugersdorf GmbH  
Nordstr. 2  
02727 Neugersdorf  
Germany  
Tel +49 35 86 7807-0  
Fax +49 35 86 7807-10  
info@heytex.com

Heytex Technical Textiles (Zhangjiagang) Co.Ltd.  
32, Xingjing (Middle) Road, Dongqu Avenue Junction  
Zhangjiagang Economic and Development Zone (South Zone)  
Jiangsu 215618  
P.R. China  
Tel +86 512 5699 1001  
Fax +86 512 5699 1002  
china.office@heytex.com

# HEYTex® *flexitank*