

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	SPECIFICHE TECNICHE DATOS TÉCNICOS DONNÉES TECHNIQUES	STANDARDS	654 Polyplan Agriculture Cover	942 Polyplan Industrial Water Type II	955 Polyplan Industrial Water Heavy Type II
Grundgewebe base fabric	tessuto di base tejido base tissu	DIN 60001	Polyester	Polyester	Polyester
Bindung weave	armatura ligamento armure	DIN ISO 9354	1/1	Panama	Panama
Flächengewicht total weight	peso totale peso total poids total	DIN EN ISO 2286-2	850 (g/m ²)	1100 (g/m ²)	1300 (g/m ²)
Höchstzugkraft max. tensile strength	resistenza alla trazione resistencia a la tracción résistance à la rupture	DIN EN ISO 1421	2600/2500 (N/5 cm)	4300/4400 (N/5 cm)	4300/4400 (N/5 cm)
Weiterreißkraft tear resistance	resistenza allo strappo iniziato resistencia al desgarre résistance à la déchirure amorcée	DIN 53363	300/250 (N)	530/530 (N)	530/530 (N)
Haftung adhesion	adesione adherencia adhérence	DIN EN ISO 2411	130 (N/5 cm)	135 (N/5 cm)	135 (N/5 cm)
Kältebeständigkeit cold resistance	resistenza al freddo resistencia al frío résistance au froid	DIN EN 1876-1	-30° C	-30° C	-30° C
Wärmebeständigkeit heat resistance	resistenza al caldo resistencia al calor résistance à la chaleur	IVK/Pkt.5	+70° C	+70° C	+70° C
Lichtechtheit light fastness	solidità alla luce solidez del color solidité des coloris	DIN EN ISO 105-B02	min. 7	min. 7	min. 7
Brennverhalten burning behaviour	comportamento al fuoco comportamiento ante el fuego comportement au feu	DIN 75200 ISO 3795	Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min burning speed < 100 mm/min vitesse de combustion < 100 mm/min	Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min burning speed < 100 mm/min vitesse de combustion < 100 mm/min	Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min burning speed < 100 mm/min vitesse de combustion < 100 mm/min
Knickfestigkeit flex resistance	resistenza alla piegatura resistencia al doblado résistance à la flexion	DIN 53359-Form A	100.000	100.000	100.000
APPLICATIONS		SPECIAL FEATURES			

DE Die starken Sattler PRO-TEX Industrial Water Membranen ermöglichen vielfältige Lösungen bei der Speicherung und dem Transport von Wasser in flexiblen Behältern, sei es in der Landwirtschaft, der Industrie oder beim Katastrophenschutz.

EN Sturdy Sattler PRO-TEX Industrial Water membranes allow for manifold solutions for storage and transport of water in flexible tanks, be it in an agricultural, industrial or disaster relief context.

IT Le resistenti membrane Sattler PRO-TEX Industrial Water consentono svariate modalità di conservazione e trasporto d'acqua in contenitori flessibili, sia nell'agricoltura, che nell'industria o per la protezione civile.

ES Las robustas membranas de Sattler PRO-TEX Industrial Water hacen posible ofrecer una gran variedad de soluciones para el almacenamiento y transporte de agua en dispositivos flexibles ya sea para su uso en la agricultura, en la industria o como protección en caso de catástrofes.

FR Les membranes Sattler PRO-TEX Industrial Water proposent des solutions variées lors du transport de l'eau dans les réservoirs flexibles, que ce soit dans le domaine de l'agriculture, de l'industrie ou de la protection civile.

Hinweis: Änderungen vorbehalten. Alle Angaben hier bzw. unter www.sattler-protex.com dienen nur Informationszwecken ohne Rechtsverbindlichkeit. Sie verstehen sich lediglich als generelle Anhaltspunkte basierend auf Erfahrungswerten aus laufenden Produktionen und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar. Kunde muss vor Ver- und Bearbeitung selbständig Eignung des Produktes für geplanten Einsatzzweck prüfen. Angegebene Werte beziehen sich auf gelieferte Ware im Ursprungszustand vor Ver- und Bearbeitung durch den Kunden. Werte ohne Toleranzangaben sind Nennwerte mit einer Toleranz von +/-5%. **Note:** Subject to changes. All data presented here and at www.sattler-protex.com are informative only and not legally binding. All given data are for general guidance purposes only, are based on experience from current productions and do not constitute any quality agreement. Customer must check suitability of the goods for his intended use before processing and/or treatment. All given data refer to the goods in original condition without any processing and handling by the customer. Values indicated without tolerance levels are nominal values with a tolerance of +/-5%. **Sous réserve de modifications.** Toutes les données indiquées ici et notamment sous le lien www.sattler-protex.com se veulent uniquement informatives sans aucune portée juridique. Elles s'entendent uniquement comme point de repère se basant sur l'expérience des productions en cours et ne se comprennent pas comme convention de qualité. Cela n'exempte pas le client de tester avant tout traitement si l'article convient à l'usage prévu. Toutes les données techniques indiquées se basent sur la marchandise dans son état d'origine sans traitement supplémentaire par le client. Les valeurs indiquées sans tolérance s'entendent comme valeurs nominales avec une tolérance de +/- 5%. **Avvertenza:** Ci riserviamo di apportare modifiche. I dati forniti qui e sul sito www.sattler-protex.com corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non sono legalmente vincolanti. I dati si basano su dati ricavati dalle esperienze fatte nei processi lavorativi e non si intendono vincolanti in merito alla qualità del prodotto, si riferiscono inoltre a merce consegnata nel suo stato di origine e non ulteriormente sottoposta da parte dell'utente ad altra lavorazione. I dati tecnici messi a disposizione sono orientativi e non dispensano l'utente da ulteriori controlli ed esami in merito all'idoneità del prodotto per gli usi specifici previsti dall'utente stesso, né lo esentano da qualsiasi responsabilità del caso. I valori privi di tolleranza sono da intendersi come valori nominali con una tolleranza di +/-5%. **Aviso:** Salvo modificaciones. Todos los datos aquí presentes así como bajo www.sattler-protex.com tienen solamente finalidad informativa sin ninguna vinculación jurídica. Se consideran únicamente puntos de referencia general basados en valores según experiencia de las producciones ordinarias y no representan acuerdo de ninguna naturaleza. El cliente debe comprobar la aptitud del producto para su uso previsto antes de proceder a su procesamiento o elaboración. Los valores proporcionados se refieren al estado original de la mercancía enviada antes del procesamiento o elaboración por parte del cliente. Los valores sin nivel de tolerancia se refieren a valores nominales con una tolerancia del +/-5%.



Anwendungen:

flexible Nutzwasserbehälter, Silowasserpressen, flexible/mobile Löschwassertanks

Leistung & Nutzen:

- Varianten von 850 - 1300g/m² ➔ starke und widerstandsfähige Membranen
- geeignet für die Lagerung von Abwasser- und Flüssigkeitsdünger (pH-Wert: 3 - 10, Alkoholgehalt <4%) ➔ ermöglicht breiten Einsatzbereich



Applications:

flexible industrial water tanks, silo water cushions, flexible/mobile fire fighter water tanks

Performance & Benefit:

- products from 830 - 1300g/m² ➔ sturdy and resistant membranes
- suitable for storage of waste water and liquid fertilizer (pH-value: 3 - 10, alcohol content <4%) ➔ allows for wide field of applications



Das aktuelle Sortiment finden Sie in unserem **Fabric Selector** | All details to our fabric range are available in our **Fabric Selector** | Lei può trovare l'assortimento attuale nel nostro **Fabric Selector** | Encontrará nuestra gama actual completa en nuestro **Fabric Selector** (buscador de tejidos) | Vous trouverez notre gamme actuelle dans le **Fabric Selector**

www.sattler-protex.com

Sattler
PRO-TEX
textile solutions

Utilizzi:

Contenitori flessibili per acqua di uso industriale, silos per presse idrauliche, cisterne d'acqua flessibili/mobili per estinguere incendi

Prestazione e vantaggi:

- Varianti da 850 - 1300g/m² ➔ membrana forte e resistente
- Adatto per la conservazione di acque reflue e concime liquido (valore pH: 3-10, percentuale di alcol <4%) ➔ consente utilizzi in svariati campi

Aplicaciones:

Dispositivos flexibles para agua de consumo, prensas flexibles para agua de silos, tanques de agua de extinción de incendios flexibles/móviles

Propiedades y beneficios:

- Variantes de 850 a 1300g/m² ➔ membranas robustas y resistentes
- Apto para el almacenamiento de aguas residuales y abono líquido (valor pH: 3 - 10, contenido de alcohol <4%) ➔ permite un amplio campo de aplicación

Applications:

Réservoirs d'eau industrielle flexibles, presses à eau, réservoirs d'eau d'extinction mobiles/flexibles

Prestation et avantages :

- Variantes de 850 - 1300g/m² ➔ membranes solides et résistantes
- Pour le stockage d'eau résiduelle et engrais liquide (valeur pH 3 - 10, teneur en alcool <4%) ➔ peut être utilisé pour un large éventail d'applications



Art. 654 | 942 | 955

Polyplan Industrial Water

Environment




654 602
Polyplan Agriculture Cover

↔ 205 cm



942 904
Polyplan Food Industrial Water Type II

↔ 218 cm

 Sonderartikel mit Mindestbestellmenge | special production with minimum order quantity | articoli non standard con quantità min. | Artículos especiales sujetos a cantidades mínimas | Article disponible sur production spéciale avec quantité minimale à commander



955 637 | Polyplan Food Industrial Water Type II Heavy

↔ 300 cm



Sonderartikel mit Mindestbestellmenge | special production with minimum order quantity | articoli non standard con quantità min. | Artículos especiales sujetos a cantidades mínimas | Article disponible sur production spéciale avec quantité minimale à commander

Verwandte Produkte | related products | Articoli simili | Productos relacionados | Produits associés : Polyplan Drinking Water