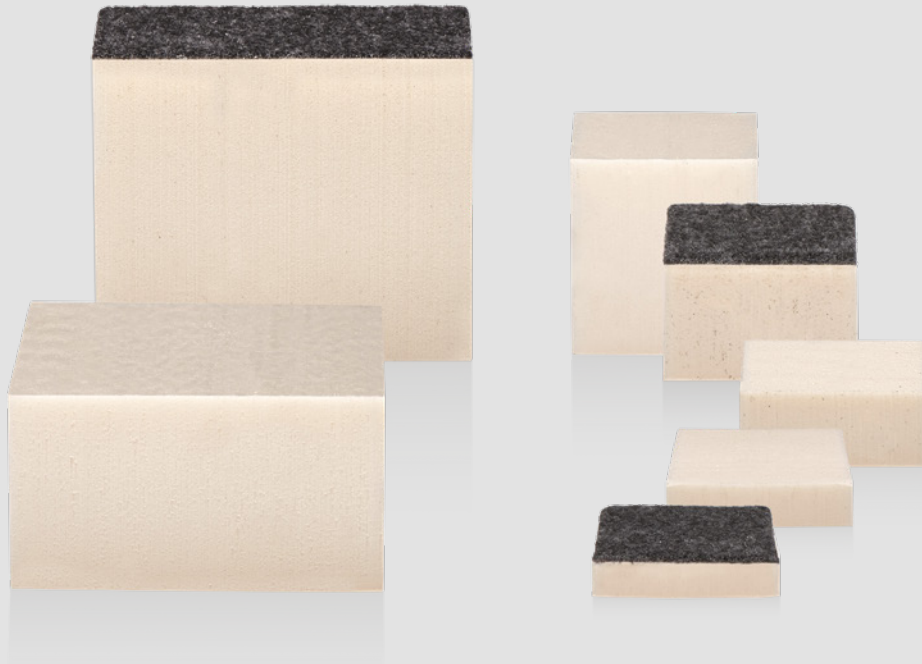


**Einfach und sicher**

Transportieren, Stapeln und Lagern.



## blaugelb Transportpolster XPS

Die sichere Lösung für Transport und Lagerung.

### Produkteigenschaften:

Die blaugelb Transportpolster XPS schützen sensible Oberflächen und sichern zerbrechliche Güter gegen Beschädigungen beim Transport. Sie sind aus dem robusten Schaumstoff XPS gefertigt, der durch seine spezielle Zellstruktur auch größere Drucklasten abfängt. XPS ist ein extrudierter Polystyrol-Hartschaumstoff, der schon seit über 50 Jahren in der Bauindustrie in vielfältigen Bereichen eingesetzt wird. XPS wird aus Polystyrol-Granulat in einem Extruder aufgeschmolzen und unter Zugabe von Treibmitteln zu Platten geformt. Der Schaumstoff ist von homogener Struktur, geschlossenzellig, wasserabweisend, hoch druckfest und dennoch elastisch, gut wärmedämmend, unverrottbar und recyclingfähig.

weiter auf der  
nächsten Seite ►

- Für Glas, Fensterscheiben, kratz- und druckempfindliche Oberflächen
- Hohe Stauchhärte, fängt Druckbelastungen zuverlässig auf
- Klebt sicher ohne Verrutschen, einseitig selbstklebend
- Rückstandfrei wieder ablösbar, weichmacherfreier Kleber



Die blaugelb Transportpolster XPS sind in verschiedenen Stärken, einzeln geschnitten lieferbar. Sie sind auch mit einer Filzschicht zur Schonung von besonders sensiblen Oberflächen erhältlich. Die blaugelb Transportpolster XPS werden zur Abstandshaltung zwischen den einzelnen Gütern eingesetzt, so dass Beschädigungen durch Scheuern, Stöße oder Kratzer vermieden werden. Bei Fensterbauteilen beispielsweise werden die blaugelb Transportpolster XPS in der entsprechenden Abmessung auf das Glas geklebt, so dass die Profile sich bei dem Stapeln oder im Transportständer nicht berühren können.

### Produktvorteile:

- rückstandsfrei wieder ablösbar von den meisten glatten, harten Oberflächen
- für Glas, Fensterscheiben, kratz- und druckempfindliche Oberflächen sowie auch Holz und Kunststoffe
- hohe Stauchhärte, fängt Druckbelastungen zuverlässig auf
- klebt sicher ohne Verrutschen
- einseitig selbstklebend
- der Kleber ist weichmacherfrei
- stapelbar (mehrere Transportpolster XPS ohne Filz können aufeinander geklebt werden)

### Technische Daten:

Basis:	extrudiertes Polystyrol
Klebstoff:	Acrylatkleber, weichmacherfrei
Rohdichte:	30 – 45 kg/m <sup>3</sup> (bei +25 °C)
Verformung bei 0,04 N/mm <sup>2</sup> und 70 °C: <b>DIN EN 1605</b>	≤ 5 %
Stauchhärte bei 10 % Stauchung: <b>DIN EN 826</b>	300 kPa
UV-Beständigkeit:	vor Sonneneinstrahlung schützen
Witterungsbeständigkeit:	bedingt
<b>Chemische Beständigkeit</b> Benzin, Diesel, Heizöl, Lösungsmittel: Salzwasser: Salzsäure, Schwefelsäure, verdünnt:	nicht beständig beständig beständig
Wasseraufnahme (langfristig): <b>DIN EN 12087</b>	≤ 0,7 Vol. %
Brandverhalten: <b>DIN EN 13501-1</b>	Klasse E
Verarbeitungstemperatur:	-50 °C bis +70 °C
Schutzabdeckung:	Silikonpapier, weiß

Artikelname	VE	Art.-Nr.
blaugelb Transportpolster XPS 45x80x25 mm	1.248 St. / Karton	9257212
blaugelb Transportpolster XPS 45x80x40 mm	585 St. / Karton	9257213
blaugelb Transportpolster XPS 48x24x30 mm	3.000 St. / Karton	9395654
blaugelb Transportpolster XPS 48x48x10 mm	3.300 St. / Karton	0414504
blaugelb Transportpolster XPS 48x48x15 mm	2.700 St. / Karton	0414524
blaugelb Transportpolster XPS 48x48x20 mm	2.100 St. / Karton	0414525
blaugelb Transportpolster XPS 48x48x30 mm	1.500 St. / Karton	0414526
blaugelb Transportpolster XPS 48x48x40 mm	900 St. / Karton	9246664
blaugelb Transportpolster XPS 48x48x50 mm	900 St. / Karton	0414529

Artikelname	VE	Art.-Nr.
blaugelb Transportpolster XPS 48x96x50 mm	450 St. / Karton	9271124
blaugelb Transportpolster XPS 48x96x80 mm	480 St. / Karton	0414531
blaugelb Transportpolster XPS 48x96x100 mm	384 St. / Karton	9257244
blaugelb Transportpolster XPS 48x96x200 mm	192 St. / Karton	9257245
blaugelb Transportpolster XPS 60x95x50 mm	624 St. / Karton	9257246
blaugelb Transportpolster XPS 96x96x50 mm	234 St. / Karton	0414535
blaugelb Transportpolster XPS 96x96x100 mm	192 St. / Karton	9271125
blaugelb Transportpolster XPS mit Filz 48x48x10+2 mm	3.300 St. / Karton	0414541
blaugelb Transportpolster XPS mit Filz 48x48x20+2 mm	2.100 St. / Karton	0414543
blaugelb Transportpolster XPS mit Filz 48x48x30+2 mm	1.500 St. / Karton	0414544
blaugelb Transportpolster XPS mit Filz 48x48x50+2 mm	900 St. / Karton	0414545
blaugelb Transportpolster XPS mit Filz 48x96x80+2 mm	480 St. / Karton	0414546
blaugelb Transportpolster XPS mit Filz 94x94x80+2 mm	240 St. / Karton	9246665

Die blaugelb Transportpolster XPS werden lose im Karton geliefert. Kühl, trocken und lichtgeschützt lagern. Von Lösungsmitteln fernhalten. Bei +15 °C bis +25 °C und 50 % rel. Feuchtigkeit beträgt die Lagerfähigkeit 12 Monate.

### Verarbeitungshinweis:

Zur Vorbereitung den Untergrund reinigen, von Staub, Fett, Schmutz und losen Teilen befreien. Die Trägerfolie von dem blaugelb Transportpolster XPS abziehen und das blaugelb Transportpolster XPS mit der Klebefläche auf der trockenen, sauberen Oberfläche andrücken. Nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen und vor Erwärmung auf über +70 °C schützen. Nicht mit Lösemitteln oder Lacken auf Nitrocellulose-Basis in Verbindung bringen. Vor der Anwendung ist das Material durch geeignete Eigenversuche auf seine Eignung zu prüfen.

### Sicherheitshinweis:

Aufgrund vorliegender Daten und Erfahrungen ist das Produkt kein gefährlicher Arbeitsstoff im Sinne des Chemikaliengesetzes bzw. vergleichbarer EG-Richtlinien. Der Kleber ist weichmacherfrei.