

Yellox

Widerstandsfähig und trotzdem gut für die Umwelt.

YELLOX ist Chrom(VI)-frei.

YELLOX ist Chrom(VI)-frei und daher umweltverträglicher als die übliche gelbe Verzinkung. Und das sowohl in der Herstellung als auch in der Verwendung. Trotzdem ist sie gleichzeitig widerstandsfähiger gegen Korrosion als die herkömmlichen blank oder gelb verzinkten Schrauben. YELLOX ist eine Innovation, die der Umwelt und dem Anwender zugutekommt.

Die Vorteile und Eigenschaften der weltweit exklusiv von SPAX angebotenen YELLOX Oberfläche auf einen Blick:

- Mit YELLOX wird ein mehr als 6-fach höherer Korrosionsschutz, verglichen mit blanker Verzinkung bei gleicher Oberflächenschichtdicke (Schichtdicke 4–6 µm bei künstlicher atmosphärischer Korrosion), erzielt.
- YELLOX ist Chrom(VI)-frei und daher sowohl in der Herstellung als auch der Verwendung deutlich umweltfreundlicher als herkömmliche Oberflächen.
- Mit YELLOX auch in Zukunft eine gelblich erscheinende Schraube, mit erhöhtem Korrosionsschutz und Chrom(VI)-frei
- (also umweltfreundlich und ohne Gesundheitsbedenken), verschrauben.

Technische Richtlinien	YELLOX®
RoHS – EG-Richtlinie 2002/95/EG	
„Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe“	Entspricht RoHS
REACH – Verordnung (EG)	
Nr. 1907/2006 „Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe“	Entspricht REACH
DIN EN 1670 – Korrosionsbeständigkeit von Baubeschlägen	Klasse 3 – Hohe Beständigkeit
EU-Richtlinie 88/378/EWG – Sicherheit von Spielzeug DIN EN 71-3 – Sicherheit von Spielzeug	Entspricht den Vorgaben

