

Styrol geht. Qualität bleibt.



Wir, die VOSSCHEMIE GmbH, platzieren bereits seit März 2017 erfolgreich styrolfreie zweikomponentige Spachtelmassen und Harze im Markt. Produkte wie beispielsweise Fein- und Schnellspachtel oder Laminier- und Vergussharze haben sich in der Praxis bewährt.

Styrolfrei heißt verantwortlich handeln.

Was ist Styrol?

Styrol ist ein ungesättigter, aromatischer Kohlenwasserstoff. Es handelt sich um eine farblose, niedrigviskose und süßlich riechende Flüssigkeit. Styrol ist entzündlich und gesundheitsschädlich.

Styrol ist entzündlich, der Flammpunkt liegt mit ca. 31 °C niedrig. Es wird über die Atmungsorgane, weniger über die Haut, aufgenommen und lagert sich hauptsächlich in Leber, Niere, Gehirn und im Fettgewebe ab. Es reizt die Atemwege, Haut, Augen und Schleimhäute. Bei Inhalation und Verschlucken kann es zu unspezifischen Symptomen wie Konzentrationschwäche, Müdigkeit, Übelkeit, Schwindel, Kopfschmerzen und Erregungszuständen kommen. Styrol kann fruchtschädigend wirken, wenn es in größeren Mengen eingenommen wird und steht im Verdacht krebserregend zu sein.

Styrolhaltige Spachtelmassen



H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
 H372 Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
 H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

Styrolfreie Spachtelmassen



~~H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
 H372 Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
 H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.~~

Achtung: Die Gegenüberstellung von styrolhaltigen sowie styrolfreien Spachtelmassen gibt nicht die vollständige Gefahrenkennzeichnung der Produkte wieder. Verdeutlicht werden allein die elementaren Unterschiede.

Die Vosschemie GmbH passt sich ständig den veränderten Marktbedingungen an. Ein fortschreitender Gesundheitsschutz im Lackierprozeß hat es uns zur Aufgabe gemacht, moderne und leistungsstarke Produktinnovationen, ganz ohne Styrol, zu entwickeln.

STYROLFREI, wir machen das.



MULTI SF

Polyester Multifunktionspachtel

CHARAKTERISTIK

MULTI SF ist ein styrolfreier zweikomponentiger Polyester Multifunktionspachtel. Er besteht aus hochwertigen Harzen und kombiniert hervorragende Fülleneigenschaften mit dem einfachsten Schleifen. MULTI SF zeichnet sich durch geringe Schrumpfung, Fleckenunempfindlichkeit und ausgezeichnete Haftung aus.

EINSATZGEBIET

- Zum Füllen von kleinen und mittleren Unebenheiten auf verzinkten Stahl-, Aluminium-, verzinneten und Stahloberflächen.
- Zum Ausfüllen von kleinen Unvollkommenheiten wie z. B. Kratzern an Fahrzeugen.
- Sehr leicht zu schleifen.
- Einbrennfest bis max. 80 °C.
- Farbton: Weiß



ELASTIC SF

Polyester Feinspachtel

CHARAKTERISTIK

ELASTIC SF ist ein styrolfreier zweikomponentiger Polyester Feinspachtel. Er wurde speziell für den professionellen Anwender entwickelt. Durch die ausgewogene Kombination von Füllstoffen und Additiven bietet ELASTIC SF eine sehr glatte und dichte Oberfläche. Es hat eine geringe Schrumpfung und ist sehr leicht zu schleifen. ELASTIC SF ist ideal zum Füllen von kleinen Oberflächenfehlern wie Nadellöchern, Kratzern und flachen Dellen. Es kann auf vertikalen Oberflächen verwendet werden.

EINSATZGEBIET

- Zum Füllen von kleinen und mittleren Unebenheiten an Metall- und GFK-Teilen.
- Zum Ausfüllen von kleinen Schäden wie z. B. Kratzern an Fahrzeugen.
- Zum Auftragen auf Flächen, die mit Spachtelmasse oder glasfaserverstärktem Füller gefüllt sind.
- Einbrennfest bis max. 80 °C.
- Farbton: Weiß



GLASS SF

Polyester Glasfaserspachtel

CHARAKTERISTIK

GLASS SF ist ein styrolfreier zweikomponentiger Polyester Glasfaserspachtel, welcher für eine zusätzliche Festigkeit und Verstärkung sorgt. GLASS SF härtet schnell aus, hat eine sehr geringe lineare Schrumpfung und lässt sich einfach mit Standardfüllern abdecken.

EINSATZGEBIET

- Zum Füllen von kleinen Unebenheiten an Holz, GFK und anderen Materialien mit geringem Stressaufbau.
- Verbindet Holz und GFK-Teile mit GFK-Laminaten.
- Farbton: Gelb-Braun



FILL SF

Polyester Füllspachtel

CHARAKTERISTIK

FILL SF ist ein styrolfreier zweikomponentiger Polyester Füllspachtel. Er besteht aus hochwertigen Harzen und kombiniert hervorragende Fülleneigenschaften mit dem einfachsten Schleifen. FILL SF zeichnet sich durch geringe Schrumpfung, Fleckenbeständigkeit und ausgezeichnete Haftung aus.

EINSATZGEBIET

- Zum Füllen tiefer Dellen in GFK-Teilen, Holz, Stein und Beton.
- Zum Füllen und Abdichten von Fugen an spannungsarmen Teilen.
- Zur Reparatur von GFK-Teilen oder Holz.
- Zum Füllen von Unebenheiten und Rissen auf Holz und Beton.
- Farbton: Grau



VOSSCHEMIE GmbH
Esinger Steinweg 50
25436 Uetersen
Germany
E-Mail: privatelabel@vosschemie.de