

Starke Lei(s)tung!

Rohre und Formteile aus ABS-Kunststoff



Innovative Installation

Die neuen ABS-Rohre und Formteile wurden den speziellen Anforderungen von Zentralstaubsauganlagen angepasst. Dabei wollten wir bewusst auf das umweltbelastende PVC-Material verzichten. ABS-Formteile bieten, nicht zuletzt durch die großen Radien, optimale Strömungseigenschaften.



Sicherheit

Formteile und Rohre werden miteinander verklebt. Der Kunststoff löst sich dabei an und verbindet die zwei Flächen dauerhaft. Durch extra lange Klebemuffen wird eine sichere Verarbeitung geboten. Der bruchfeste ABS-Kunststoff ermöglicht eine zuverlässige Montage am Bau. Verstärkte Außenwände garantieren jahrzehntelange Luftdichtheit.



FCKW-freier Kunststoff

Ein moderner Bau fordert zukunftsorientierte Baustoffe. Deshalb haben wir nach FCKW-freien Alternativen zum umweltbelastenden PVC gesucht. Dabei wollten wir auf Sicherheit und Leistung nicht verzichten. Der Kunststoff ABS, der vor allem in der Automobilindustrie (Stoßstangen, Helme) verwendet wird, bietet hier entscheidende Vorteile.



Was bedeutet FCKW-frei?



In einigen Bundesländern wird die Verwendung von FCKW-freien Stoffen für den Anspruch auf eine Wohnbauförderung bereits vorgeschrieben. Dabei dürfen ausschließlich Baumaterialien verwendet werden, welche im Verlauf des Lebenszyklus keine klimaschädigenden halogenierten Gase (z.B. FKW, FCKW, HFCKW, HFCKW oder SF6) in die Atmosphäre freisetzen.



PVC/ABS Kleber & Reiniger

Alle PVC- wie auch ABS-Formteile und Rohre werden mit dem gewohnten Kleber bzw. Reiniger verarbeitet.



Adapter 2"/50mm (Art.Nr. 98286)

PVC 2" Formteile können mit Hilfe des Adapters auch mit dem neuen ABS 50mm Rohr verklebt werden.



Zusammenfassung

| Eigenschaften: | | PVC | ABS |
|-----------------------------|----|------|------|
| Farbe | | Weiß | Blau |
| Durchmesser | mm | 50,8 | 50 |
| Rohrlänge | m | 2 | 2 |
| Wandstärke | mm | 1,8 | 2,0 |
| verstärkte Bogen-Außenwand | | Nein | Ja |
| Muffenlänge (Klebestelle) | mm | 19 | 29 |
| Temperaturbeständig bis ca. | C° | 55 | 85 |
| übergangsfreie Verbindungen | | Ja | Ja |
| FCKW-frei | | Nein | Ja |

Holen Sie sich das kostenlose ABS-Musterpaket!

Tel. 05223/57008 oder info@vacuflo.at



Rohr 2m



Muffe



Bogen 45° i-a



Bogen 45° i-i



Bogen 90° i-i



Abzweiger 45°



Abzweiger 90°

Vorteile auf einen Blick

- verstärkte Bogen-Außenwand
- extra lange Verbindungsmuffen
- FCKW-freier, bruchfester ABS-Kunststoff
- optimale Strömungseigenschaften
- übergangsfreie Verbindungen