



## SSASEAL AQUA TECHNISCHES DATENBLATT

Unsere Qualität SSASEAL AQUA ist ein Polyurethan-Schaum.

| Technische Eigenschaft                        | Norm   | Einheit                                | Sollwert                   |
|---|--|--|----------------------------|
| Raumgewicht                                   | DIN EN ISO 845   | kg/m³                                  | 30                         |
| Druckspannung 40% (4 Kurve)                   | DIN EN ISO 3386  | kPa                                    | 13,5                       |
| Zugfestigkeit,-trocken                        | DIN EN ISO 1798  | kPa                                    | 110                        |
| Bruchdehnung,-trocken                         | DIN EN ISO 1798  | %                                      | 70                         |
| Druckverformungsrest 50 %                     | DIN EN ISO 1856 (22 h, 70°C)<br>a) 30 min<br>b) 24 h   | %<br>%                                 | 13,5<br>8                  |
| Dichtigkeit                                   | RPA-1016   | 24 h                                   | bestanden                  |
| Brennrate                                     | FMVSS 302  | mm/min                                 | SE/NBR                     |
| Emissionsverhalten: - VOC - FOG - Formaldehyd | VDA 278<br>VDA 278<br>VDA 275  | ppm<br>ppm<br>mg/kg                    | 80<br>34<br>< 2,7          |
| Fogging                                       | DIN 75201 B  | mg                                     | 0,37                       |
| Geruch  | VDA 270 C3   | Note                                   | max. 3                     |
| Temperaturbereich                             | intern   |  | -40 bis +120°C             |
| Luftdurchlässigkeit                           | DIN EN ISO 9237<br>(10 mm, 50 Pa)  | I/m²s                                  | <10                        |
| Wasserdichtigkeit                             | Denso DDS8072-056 (100mm H20, 50%, > 20 h) a) 100 mm H20, 50 % Komprimierung b) 125 mm H20, 50 % Komprimierung c) 100 mm H20, 10 % Komprimierung | dicht nach<br>dicht nach<br>dicht nach | > 48 h<br>> 20 h<br>> 20 h |

Alle Angaben sollen Sie informieren und wurden nach bestem Wissen gemacht. Die Daten basieren auf Durchschnittswerten und sind als Richtlinien zu betrachten. Sie sind jedoch unverbindlich und entbinden den Käufer nicht von der Pflicht, durch eigene Versuche die Eignung für den einzelnen Einsatzzweck zu überprüfen. Eine Haftung für Schäden und Nachteile ist ausgeschlossen.