



# Datenblatt Trittschalldämmung

## Produktgruppe 20

COMFORT

Als «Generalist» mit guter Trittschalldämmung wird unsere Matte fast unter allen Bodenbelägen verwendet, sei es unter Parkett, Laminat, Linoleum, Teppich, Fliesen oder mit einer PU Beschichtung. Sie sorgt nicht nur für Ruhe, sondern erzeugt auch einen hohen Gehkomfort, entlastet die Gelenke und Wirbelsäule. Sie ist leicht zu verlegen und sorgt auch unter Holzkonstruktionen sowie Estrichen für die nötige Dämmung.



|  |  |                     |
|--|--|---------------------|
| <b>Qualitätstyp</b>  | <b>060.0780 COMFORT</b>  |                     |
| <b>Abmessungen</b>   |  |                     |
| Rollenbreite   | 1'250 mm   |                     |
| Materialstärke   | 3   4   5   6   8   10   12   15   20 mm   |                     |
| Länge  | 20   15   12   10   8   6   5   4   4 m  |                     |
| Plattenformate   | auf Anfrage  |                     |
| Toleranzen   | Länge und Breite ± 1.5%, Dicke ± 5%  |                     |
| <b>Material</b>  |  |                     |
| Eigenschaften  | Zäh- und dauerelastisch, hohe Druckbelastbarkeit und Schlagfestigkeit, unverrottbar, stuhlrollenfest und sehr gute Trittschalldämmung. |                     |
| Zusammensetzung  | PUR gebundene Granulate aus SBR-Kautschuk.   |                     |
| <b>Technische Daten</b>  |  |                     |
| Raumgewicht  | ca. 780 kg/m <sup>3</sup>  |                     |
| Reissfestigkeit  | > 0.8 N/mm <sup>2</sup>   Bruchdehnung: 69%  | ISO 37 und ISO 1798 |
| Temperaturbeständigkeit  | -30° C bis +80° C (im Ruhezustand -120° C und kurzfristig bis +300° C)   |                     |
| Wärmeleitfähigkeit   | 0.17 W/(mK)  | EN 12667            |
| Brandverhalten   | Efl (normal entflammbar; B2)   | EN 13501            |
| Wasserdampfdiffusion   | Dampfdurchlässig   |                     |
| Chem. Verhalten  | Resistent gegen Wasser, zahlreiche verdünnte Säuren und Laugen; chemisch neutral; UV beständig   |                     |
| <b>Verarbeitung</b>  |  |                     |
| Lose verlegt oder mit geeignetem PU-Kleber auf glatten, sauberen Untergrund kleben und stumpf stossen. |  |                     |

