

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE ACOUSOL-SONIT PP20

### ACOUSOL-Sonit Acoustic System

**Beschreibung:**

ACOUSOL- Sonit PP20, Schallabsorbierende Wandpaneele auf Quarzsandbasis, inkl. Montagenut und abgeschrägten Phasen

**Montage / Applikation:**

Standardunterkonstruktion, Profiltraster bestehend aus „Z-Stegen“, „U-Profilen“ und „H-Profilen“, Schellen/Schrauben/Muttern

**Farbe:** Standardfarbe lt. Farbskala

**Oberflächentextur:**

glatt, offenporig, mit Natursteineffekt

**Brandverhalten:** A2 –s2, d0 nach EN 13501-1

**Rohdichte:** 1575kg/m<sup>3</sup>; **Druckfestigkeit:** 12 MPa

**Format:** 650x1300x20mm, Sonderformate und Passformate sind zu definieren. Vorderseite mit schräger Phase;

**Akustische Leistungsparameter:**

NRC = 0,65

$a_w = 0,6$  ( H) – gilt für 60 mm Luftspalte

Luftschalldämmmaßindex  $R_w = 13$  dB

**Raumhöhe:** zu definieren

**Anschlüsse:** zu definieren

**Gerüstung:** zu definieren

**Vertrieb:** [www.acousol.com](http://www.acousol.com)