

AUSSCHREIBUNGSTEXTE ACOUSOL-FELLERT

ACOUSOL-FELLERT Alpha Acoustic System

Beschreibung:

Fugenlose Akustikbeschichtung/Akustikputz für Wand- und Decke

Applikation:

Direkt verklebt/appliziert auf der Stahlbetondecke/Wand
Abgehängt auf GK-Unterkonstruktion

Farbe: Standardfarbe weiß oder nach RAL/NCS

Oberflächentextur:

gespritzte Ausführung
gespachtelte Ausführung
gespachtelte und geschliffene Ausführung

Wartung und Instandhaltung:

System ist sanierbar

Gesamtaufbau:

Bestehend aus einem 19/39mm stehenden Mineralwollfaserabsorber, beschichtet mit ca. 3 – 4 mm ACOUSOL Alpha Base und Alpha Top.

Brandverhalten: SBI B-s1, d0

Akustische Leistungsparameter ohne Hohlraum direkt auf hartem Untergrund

| f[Hz] | 125Hz | 250Hz | 500Hz | 1kHz | 2kHz | 4kHz | NRC |
|---------------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| 19mm + 3mm | 0,09 | 0,55 | 0,83 | 0,86 | 0,79 | 0,81 | 0,75 |
| 39mm + 3mm | 0,35 | 0,80 | 0,90 | 0,70 | 0,65 | 0,75 | 0,85 |

Raumhöhe: ...

Anschlüsse: ...

Gerüstung: eine eventuell erforderliche Gerüstung wird bauseits gestellt

Vertrieb: www.acousol.com