



MARMORAN

**we
care**

Ruhe und Wohlbefinden mit eleganten Decken

MARMORAN Acoustic silentcare
Fugenloses Akustikdeckensystem für
Innen- und Aussenanwendungen

**SILENT
CARE**

www.ch.weber

weber
SAINT-GOBAIN

Wir von **Saint-Gobain Weber** sind davon überzeugt, dass es in der Bauindustrie auch darum geht, Verantwortung für die Menschen und ihre Umwelt zu übernehmen. Unser Motto **«we care»** verstehen wir darum als Auftrag.

**we
care**



Der Gesundheitsschutz und die Sicherstellung eines komfortablen Raumklimas sind uns ein zentrales Anliegen. Mit den Produkten und Systemen der **Saint-Gobain Weber Comfort line** tragen wir in unterschiedlichsten Bereichen dazu bei.



Mit dem **MARMORAN Acoustic silentcare** Deckensystem haben wir eine wirkungsvolle und ästhetisch hochwertige Lösung zur Senkung von Lärmemissionen in Gebäuden sowie zur Erhöhung des Wohlbefindens in Innenräumen entwickelt.

Inhalt

Lärmquellen und Bestimmungen	4
MARMORAN Acoustic silentcare Deckensystem	5
Anwendungsbereiche	6
Schallabsorptionswerte	8
Verlegearten	10
Anschlüsse an Wände und Decken	11
Anschlüsse an Decken und Balkonuntersichten	14
Montage MARMORAN Acoustic Einbaurahmen	16
Anschlüsse an Fenster oder Türen	17
Montage und Verarbeitung	18
Systemkomponenten	24
Oberflächengestaltung	26



Lärm ist unerwünschter Schall, welcher sich negativ auf das Wohlbefinden, die Gesundheit und Leistungsfähigkeit von Menschen auswirkt. Ein ruhiges, akustisch ausgewogenes Raumklima senkt daher den Stress und erhöht das Wohlbefinden der Gebäudebenutzerinnen und -benutzer. Massnahmen zum Schutz vor Aussenlärm sowie zur Reduktion von Nachhallzeiten im Innern sind darum ein wichtiger Planungsfaktor – im Neubau ebenso wie bei der Sanierung bestehender Bauten.

Lärmquellen lassen sich oft nicht ausschalten. Lärmbelästigungen aber schon.



Vielfältige Lärmquellen

Gebäudebenutzer sind unterschiedlichen Lärmquellen ausgesetzt – durch äussere Einflüsse ebenso wie durch Alltagsgeräusche im Innern. Je nach Quelle und Intensität dieser Belastungen sind bauliche Massnahmen zur Sicherstellung des Lärmschutzes sowie zur Verbesserung der Raumakustik vorzusehen – bei Neubauten ebenso wie bei Sanierungen.

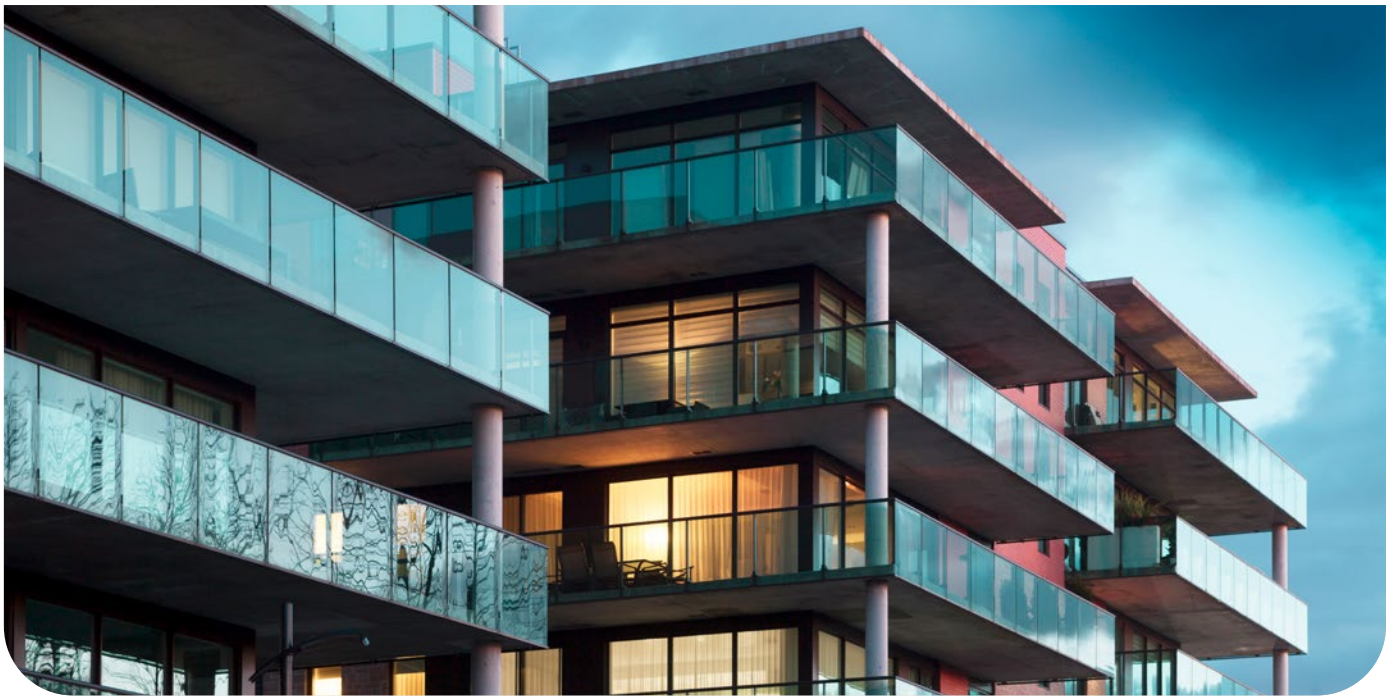
Grundlagen für den Lärmschutz

Wichtigste Planungsgrundlagen sind die Norm SIA 181 «Schallschutz im Hochbau» (Ausgabe 2020) sowie die Vorgaben der Lärmschutzverordnung (LSV) vom 15. Dezember 1986. Darüber hinaus haben viele Kantone und Gemeinden eigene Lärmschutzvorschriften erlassen, welche verschiedene Lärmarten genau umschrieben, deren Zulässigkeit zeitlich eingrenzen und festhalten.



Lohnende und notwendige Investition

Die Sicherstellung eines optimalen baulichen Schallschutzes und eines ausgewogenen akustischen Komforts erhöhen nicht nur die Lebensqualität der Gebäudebenutzer sondern auch den Verkehrs- und Bestandwert von Liegenschaften.



MARMORAN Acoustic silentcare: Wirksam, wirtschaftlich, ästhetisch

Mit dem Akustikdeckensystem **MARMORAN Acoustic silentcare** bietet Saint-Gobain Weber AG eine wirkungsvolle Lösung für akustisch wirksame und ästhetisch hochwertige Innenraum- und witterungsgeschützte Aussendecken an. Je nach Anwendungsbereich reduziert das System die Lärmimissionen von aussen oder verbessert die Raumakustik. Die fugenlose Verlegung unterstützt ein harmonisches Erscheinungsbild.

Lärmschutz von aussen

Direkt auf die Unterdecke von Balkonen und Loggias montiert, schützen MARMORAN Acoustic silentcare Decken wirksam gegen allgemeinen Aussenlärm – wie er zum Beispiel durch Fahrzeuge, Schienen- und Flugverkehr, Nachbarn oder Rasenmäher entsteht. Möglich machen das die schallabsorbierenden Eigenschaften der im System eingesetzten Materialien sowie der durchdachte Aufbau der Deckenkonstruktion.

Akustische Dämmung in Innenräumen

In Innenräumen lässt sich das MARMORAN Acoustic silentcare System sowohl direkt auf die Unterdecke als auch auf abgehängte Deckenkonstruktionen aufbringen. Dadurch verringern sich Nachhallzeiten von störenden Geräuschen, welche von Menschen, Geräten und Maschinen verursacht werden können.

Die Anwendung des Akustikdeckensystems empfiehlt sich insbesondere in Räumen mit schallharten Oberflächen wie grossen Fensterflächen, Weissputz an Decken, Platten- und Keramikbelägen sowie beim Fehlen von Vorhängen und Teppichen.

Vielfältige gestalterische Möglichkeiten

Die fugenlose Optik der MARMORAN Acoustic silentcare Decken erfüllt höchste ästhetische Anforderungen. Absolut glatte, weissputzartige Oberflächen oder solche mit Strukturen in unterschiedlichen Farben erlauben die perfekte Integration in das architektonische Gestaltungskonzept.

MARMORAN Acoustic silentcare für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Wohnbau

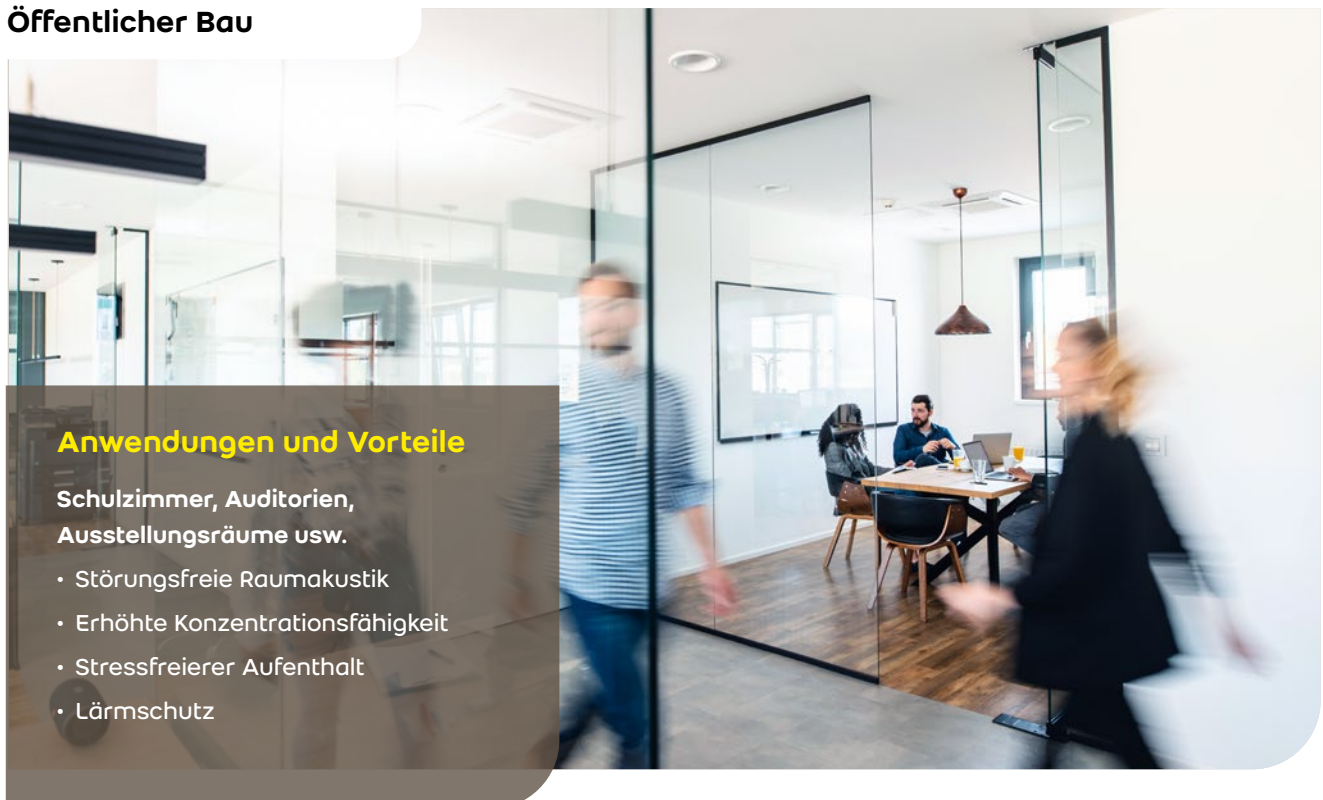


Anwendungen und Vorteile

Mehr- und Einfamilienhäuser

- Verringerung von Nachhallzeiten in Innenräumen
- Wirksamer Schutz vor Aussenlärm
- Erholende, angenehm ruhige Wohnatmosphäre

Öffentlicher Bau



Anwendungen und Vorteile

Schulzimmer, Auditorien, Ausstellungsräume usw.

- Störungsfreie Raumakustik
- Erhöhte Konzentrationsfähigkeit
- Stressfreierer Aufenthalt
- Lärmschutz

Überall, wo eine angenehme Atmosphäre und Ruhe geboten sind

Geschäftsbau

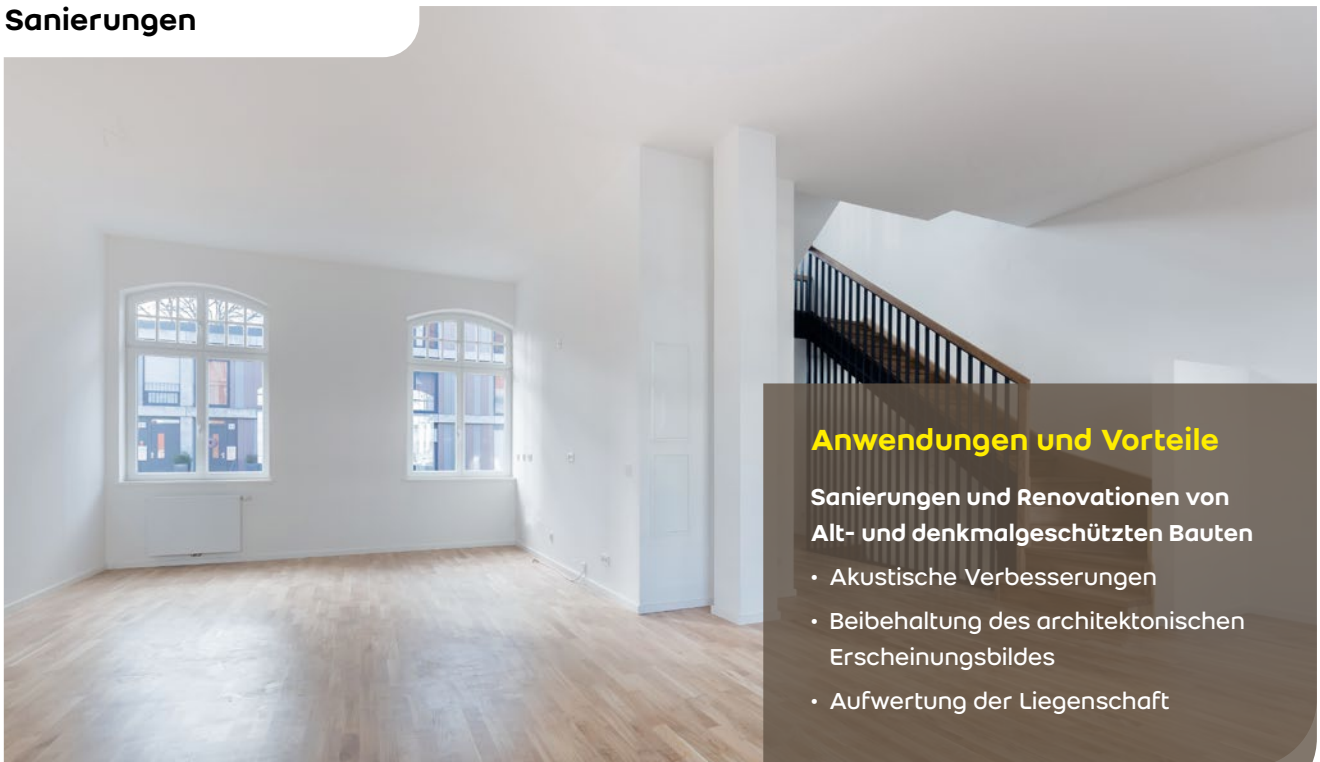


Anwendungen und Vorteile

Verwaltung, Gewerbe, Hotels, Shopping, Gastgewerbe usw.

- Verbesserte Arbeitsfähigkeit
- Gesundheitsschutz für Mitarbeitende
- Reduktion störender Nebengeräusche
- Überzeugende Ästhetik

Sanierungen



Anwendungen und Vorteile

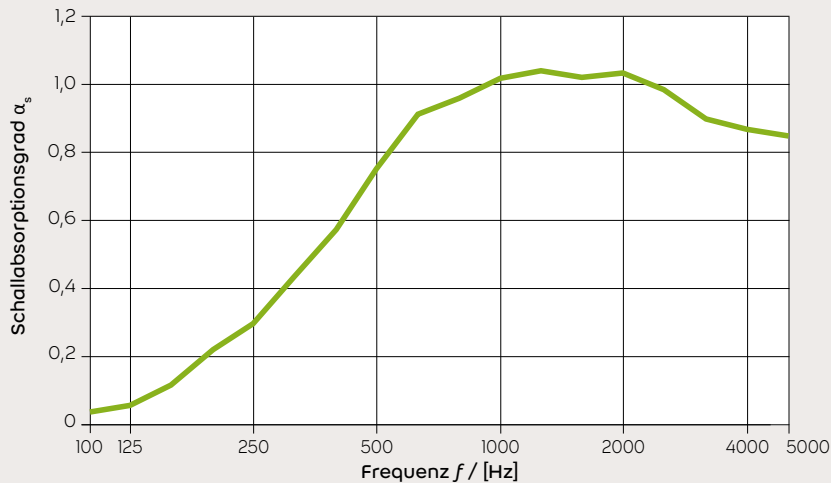
Sanierungen und Renovationen von Alt- und denkmalgeschützten Bauten

- Akustische Verbesserungen
- Beibehaltung des architektonischen Erscheinungsbildes
- Aufwertung der Liegenschaft

MARMORAN Acoustic silentcare Akustikdeckensystem

MARMORAN Acoustic silentcare System 30 mm

Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0,60$ / Schallabsorberklasse C



◦ Absorptionsfläche kleiner als 1,0 m²

Frequenz [Hz]	α_s Terz	α_p Oktave
100	◦ 0,04	0,05
125	◦ 0,06	
160	0,12	
200	0,22	0,30
250	0,30	
315	0,44	
400	0,57	0,75
500	0,75	
630	0,91	
800	0,96	1,00
1000	1,02	
1250	1,04	
1600	1,02	1,00
2000	1,03	
2500	0,98	
3150	0,90	0,85
4000	0,87	
5000	0,85	

MARMORAN Acoustic silentcare System 40 mm

Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0,80$ / Schallabsorberklasse B



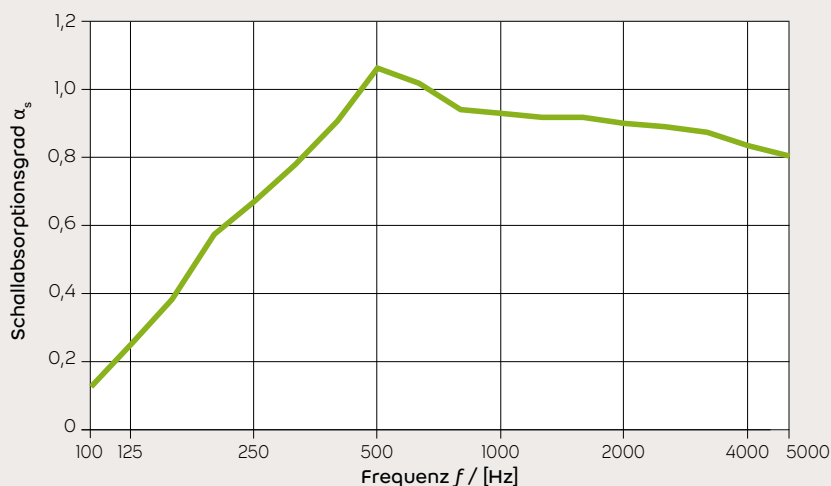
• Absorptionsfläche grösser als 12,0 m²

Frequenz [Hz]	α_s Terz	α_p Oktave
100	0,09	0,15
125	0,09	
160	0,24	
200	0,39	0,50
250	0,50	
315	0,66	
400	0,79	0,95
500	0,97	
630	• 1,05	
800	0,99	1,00
1000	1,03	
1250	1,03	
1600	0,99	0,95
2000	0,94	
2500	0,93	
3150	0,91	0,90
4000	0,90	
5000	0,87	

Erstklassige Schallabsorptionswerte, die keinen Vergleich scheuen müssen

MARMORAN Acoustic silentcare System 50 mm

Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0,90$ / Schallabsorberklasse A

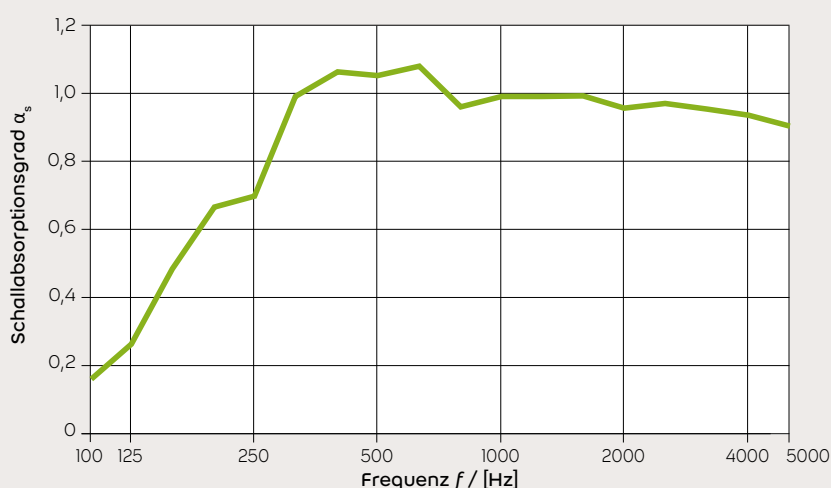


• Absorptionsfläche grösser als 12,0 m²

Frequenz [Hz]	α_s Terz	α_p Oktave
100	0,13	0,25
125	0,25	
160	0,38	
200	0,57	0,65
250	0,67	
315	0,78	
400	0,90	1,00
500	1,06	
630	1,02	
800	0,94	0,95
1000	0,93	
1250	0,92	
1600	0,92	0,90
2000	0,90	
2500	0,89	
3150	0,87	0,85
4000	0,83	
5000	0,80	

MARMORAN Acoustic silentcare System 60 mm

Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 1,00$ / Schallabsorberklasse A



• Absorptionsfläche grösser als 12,0 m²

Frequenz [Hz]	α_s Terz	α_p Oktave
100	0,16	0,30
125	0,26	
160	0,48	
200	0,66	0,80
250	0,70	
315	0,99	
400	1,06	1,00
500	1,05	
630	1,08	
800	0,96	1,00
1000	0,99	
1250	0,99	
1600	0,99	0,95
2000	0,95	
2500	0,97	
3150	0,95	0,95
4000	0,93	
5000	0,90	

α_s Schallabsorptionsgrad nach ISO 354

Messung der Schallabsorption in Hallräumen

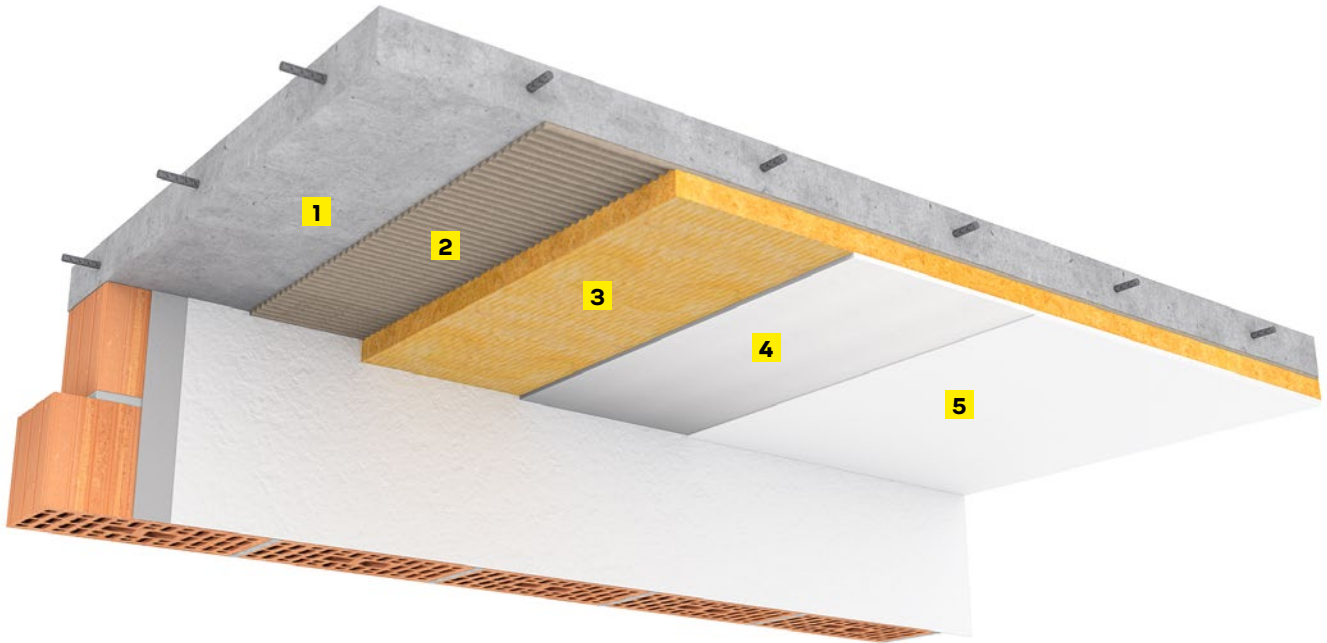
Aufbau Typ B - Direkt geklebt (Typ E, 200 mm abgehängt auf Anfrage)

Praktischer Schallabsorptionsgrad α_p , Bewertung nach ISO 11654

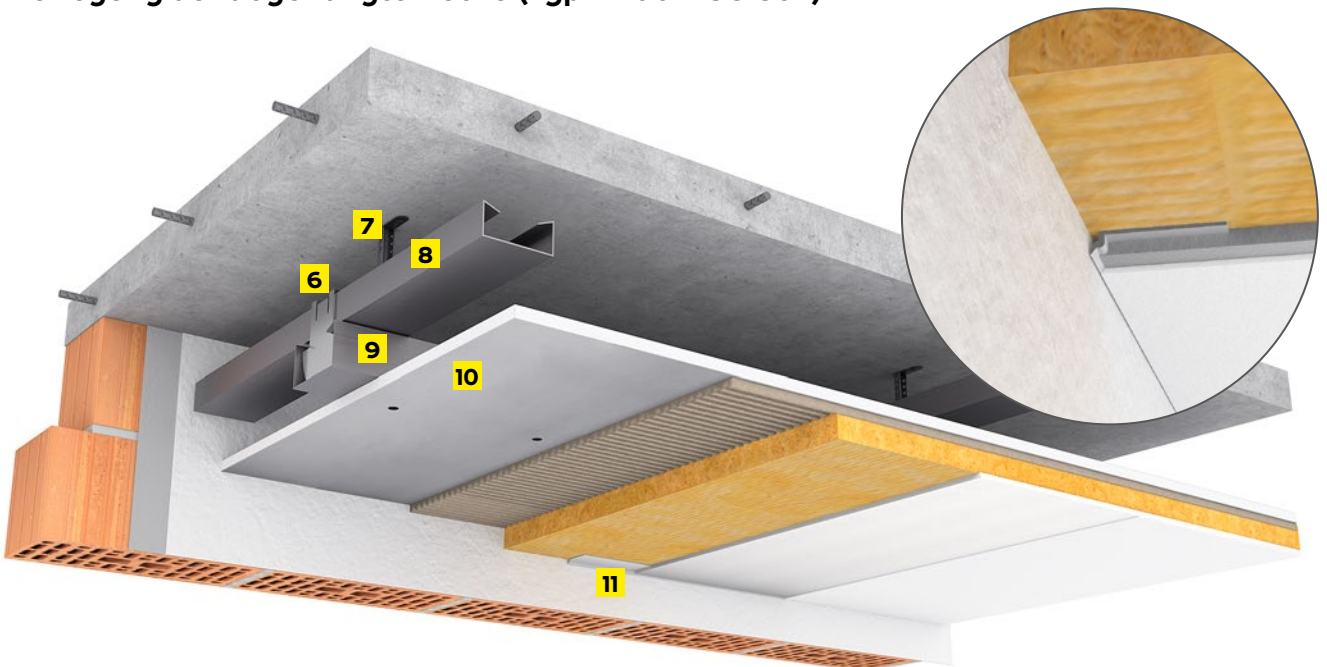
Bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w / Schallabsorberklasse

MARMORAN Acoustic silentcare Akustikdecken

Verlegung auf Betonunterdecke (Typ B nach ISO 354)



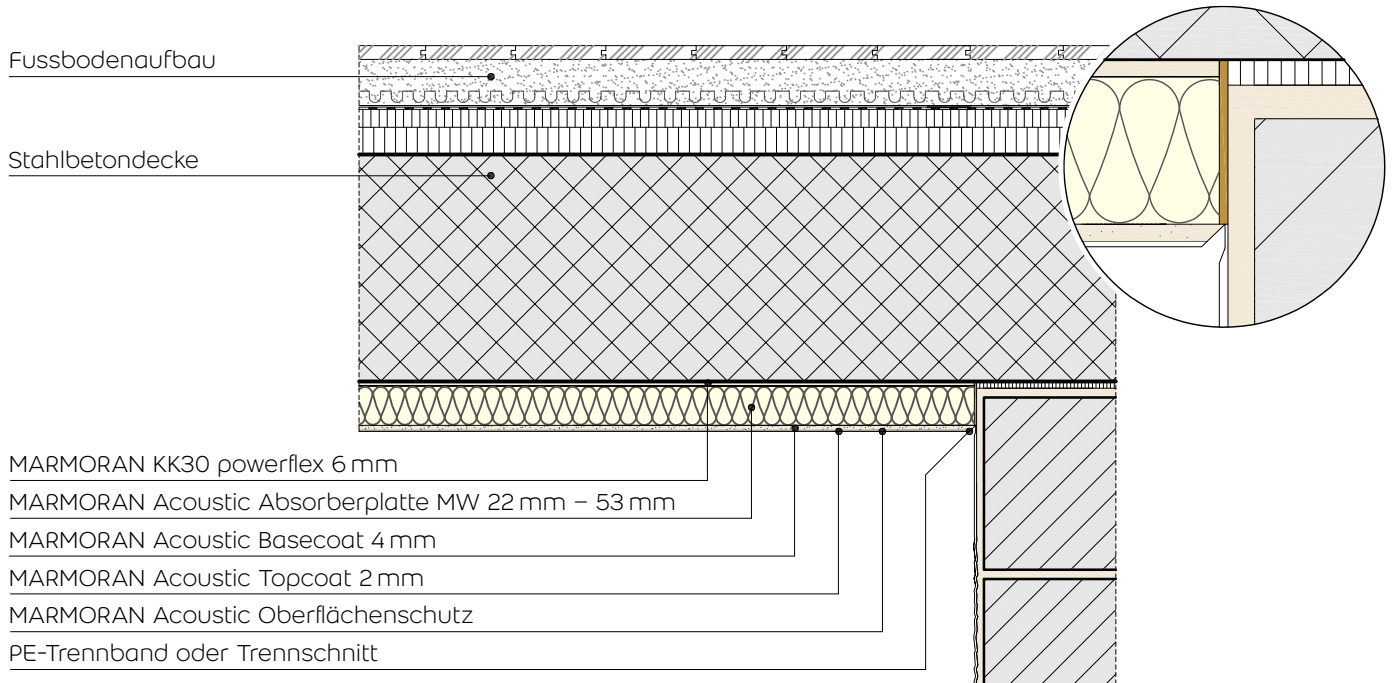
Verlegung auf abgehängte Decke (Typ E nach ISO 354)



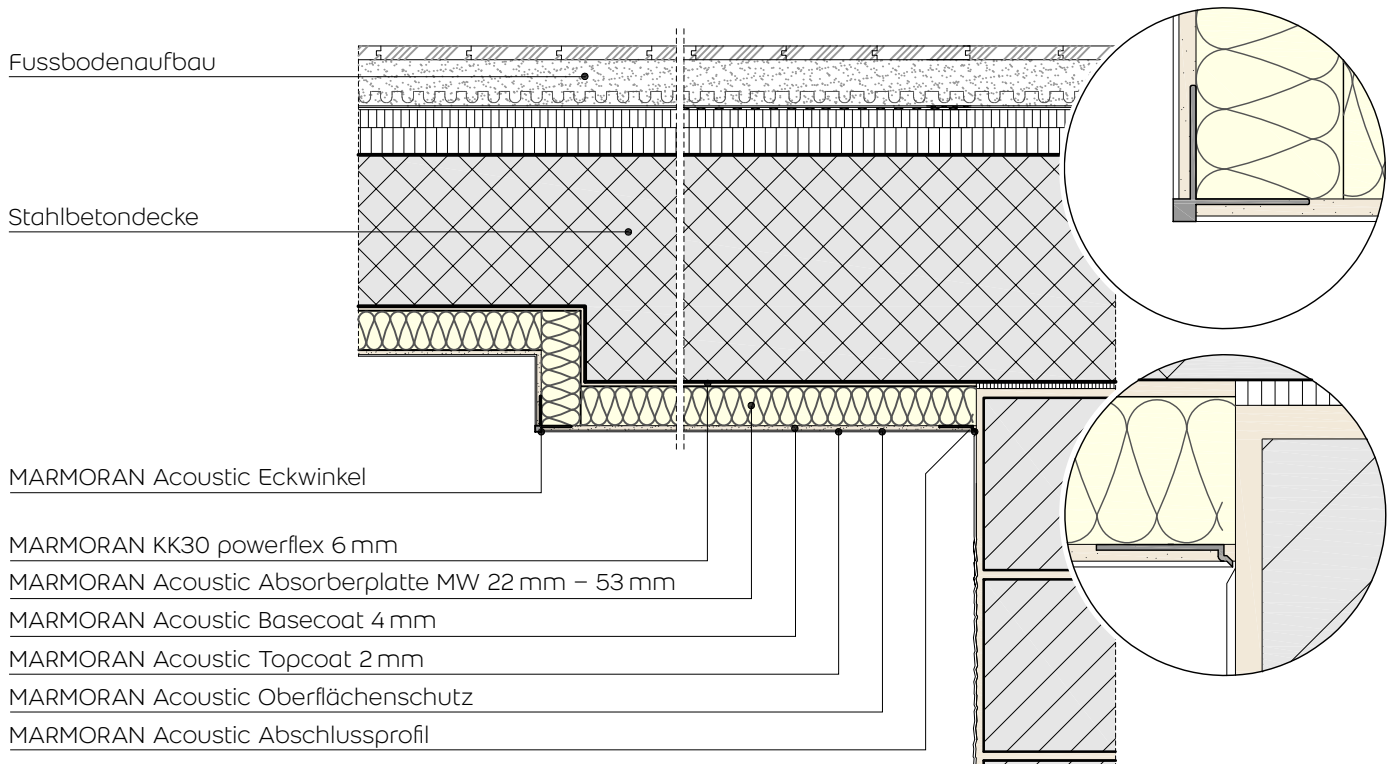
- | | |
|--|---|
| 1 Stahlbetondecke | 7 Noniusabhängung |
| 2 MARMORAN KK30 powerflex 6 mm | 8 Grundrost |
| 3 MARMORAN Acoustic Absorberplatte MW 22 mm – 53 mm | 9 Tragrost (Achsabstand max. 300 mm) |
| 4 MARMORAN Acoustic Basecoat 4 mm | 10 Bauplatte |
| 5 MARMORAN Acoustic Topcoat 2 mm | 11 Wandanschluss mit Profil |
| 6 Kreuzschnellverbinder | |

Bis in jedes Detail perfekt ausgeführt

Anschluss Wand/Decke PE-Trennband oder Trennschnitt

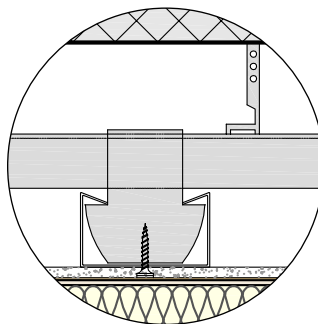
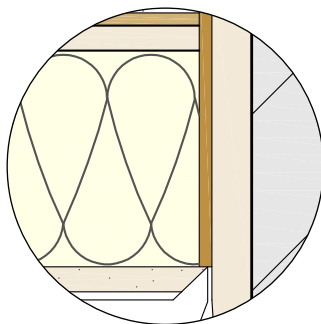
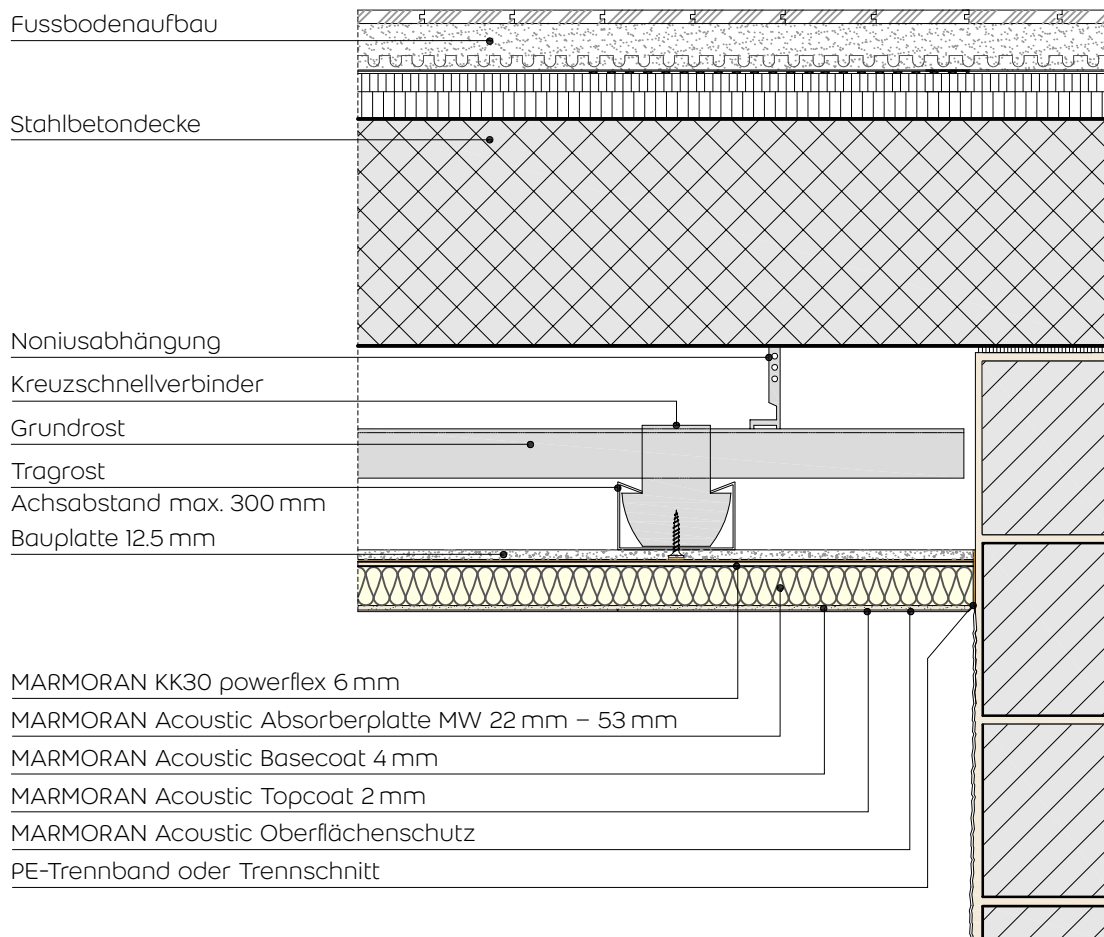


Anschluss Wand/Decke mit Abschlussprofil und Eckausbildung beim Deckenversatz

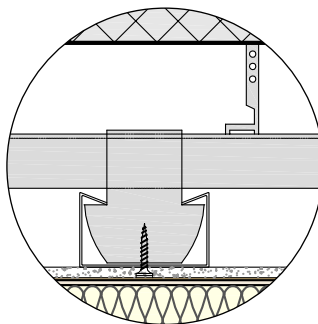
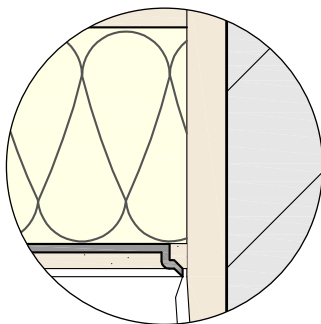
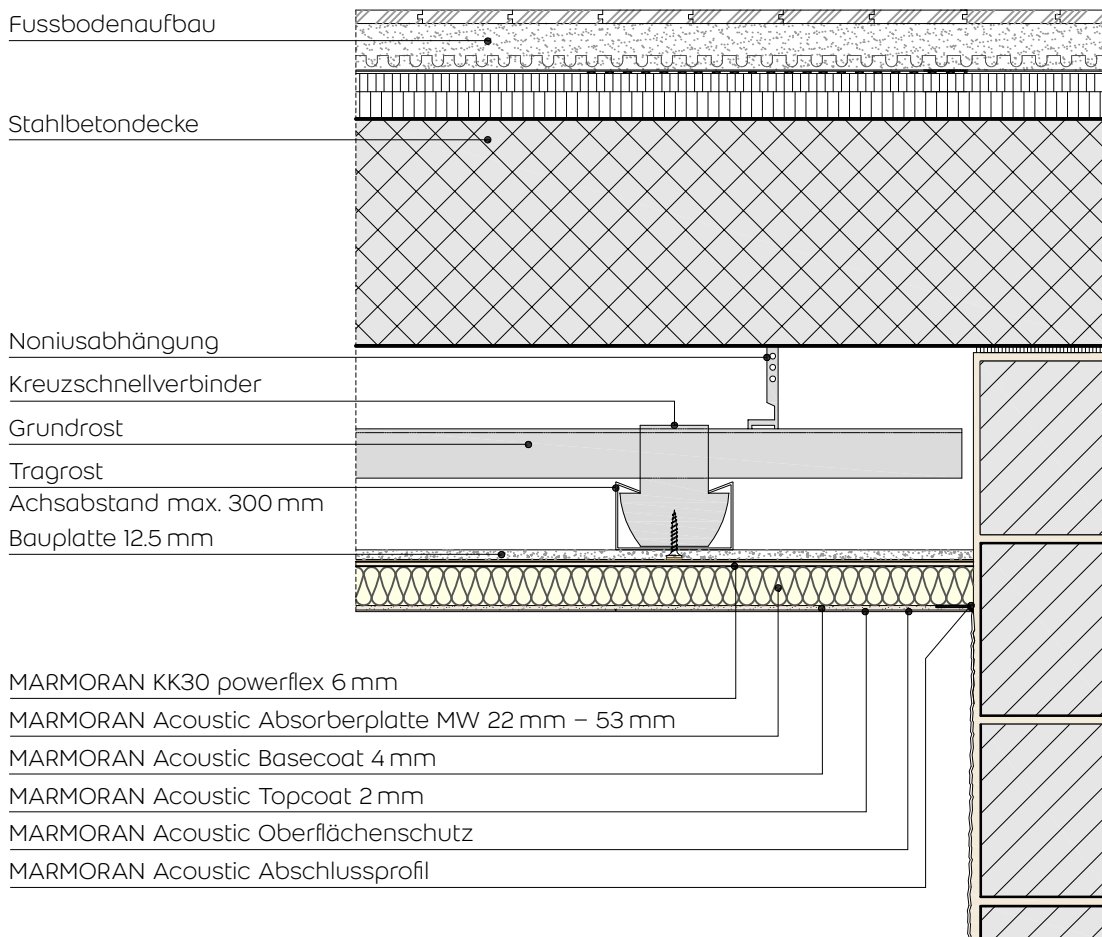


Unsere Ausführungsdetails entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Der Verarbeiter/Planer ist verpflichtet, deren Eignung für sein Bauvorhaben zu prüfen. Es gelten die aktuellen SIA-Normen, Richtlinien der Berufsverbände SMGV, SPV etc., sowie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Saint-Gobain Weber AG.

Anschluss Wand/Decke an einer abgehängten Decke mit PE-Trennband

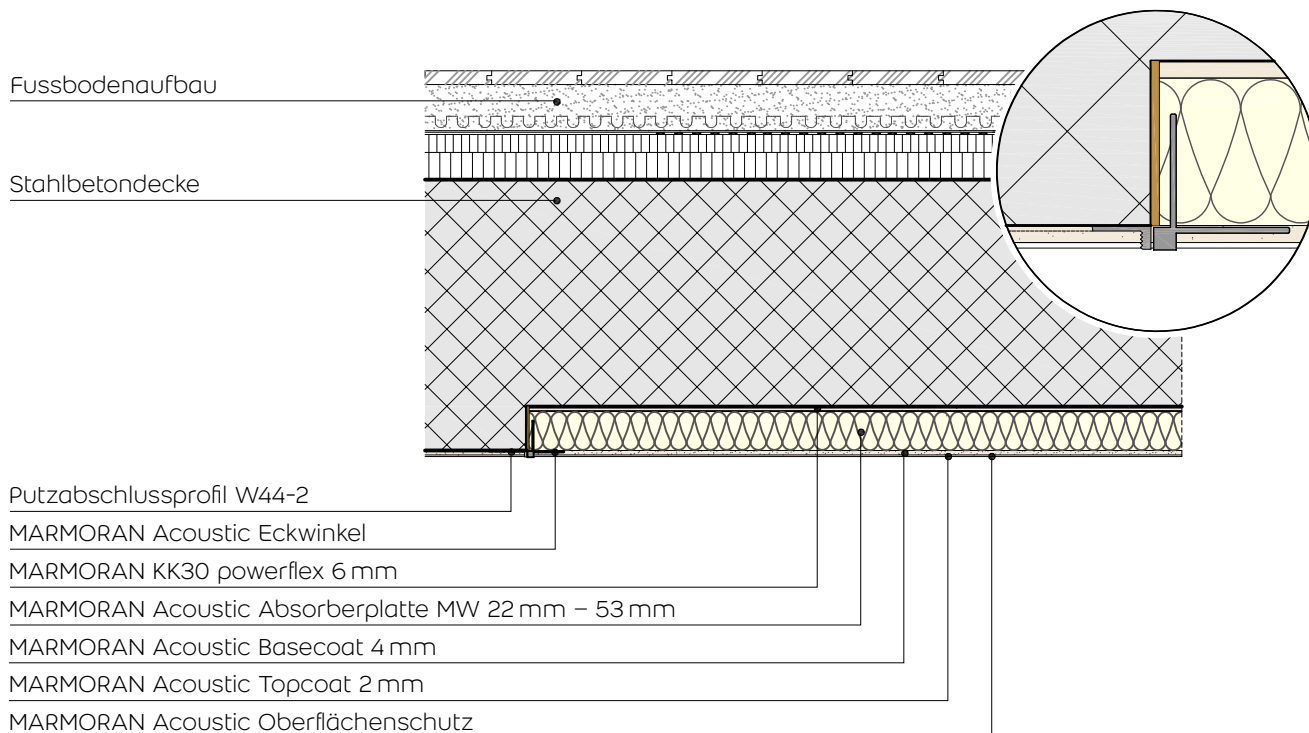


Anschluss Wand/Decke an einer abgehängten Decke mit Abschlussprofil

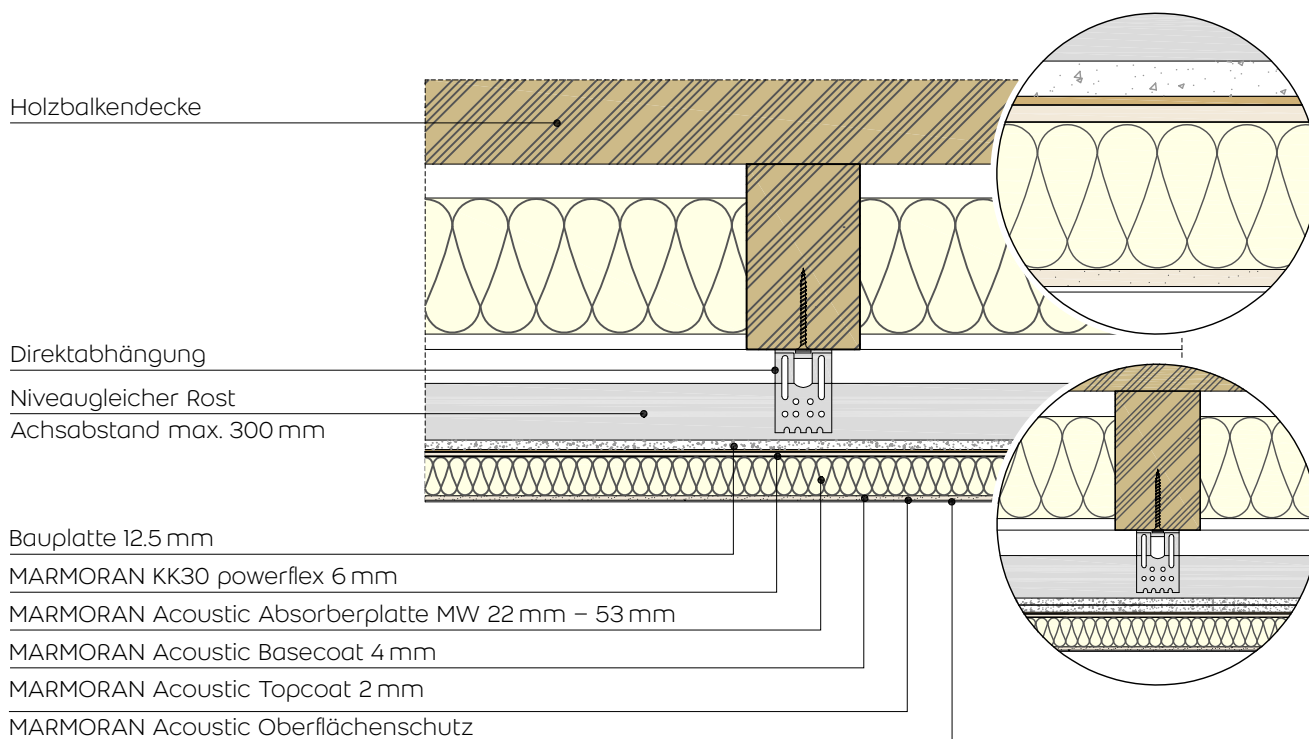


Unsere Ausführungsdetails entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Der Verarbeiter/Planer ist verpflichtet, deren Eignung für sein Bauvorhaben zu prüfen. Es gelten die aktuellen SIA-Normen, Richtlinien der Berufsverbände SMGV, SPV etc., sowie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Saint-Gobain Weber AG.

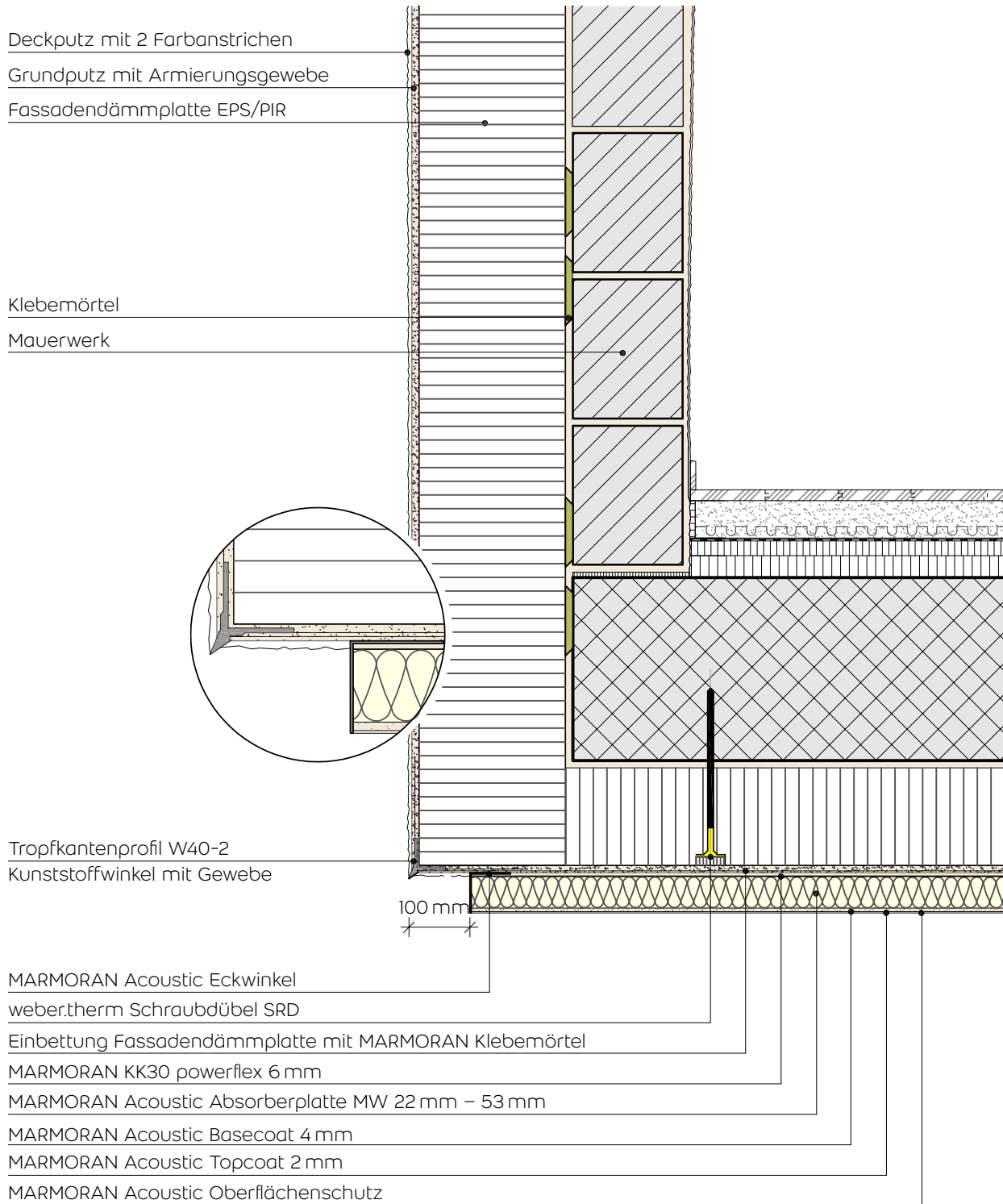
Anschluss Wand an Betondecke mit Putzabschlussprofil und Eckwinkel



Anschluss mit direkter Befestigung an eine Holzbalkendecke

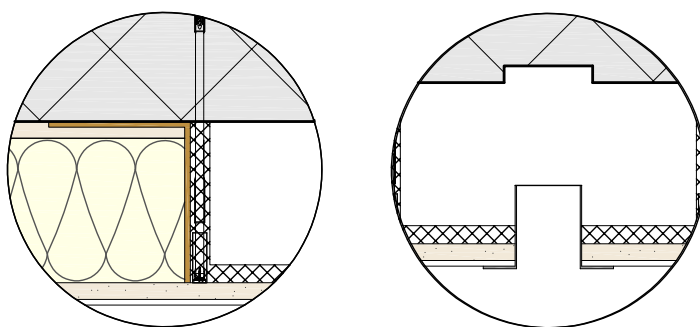
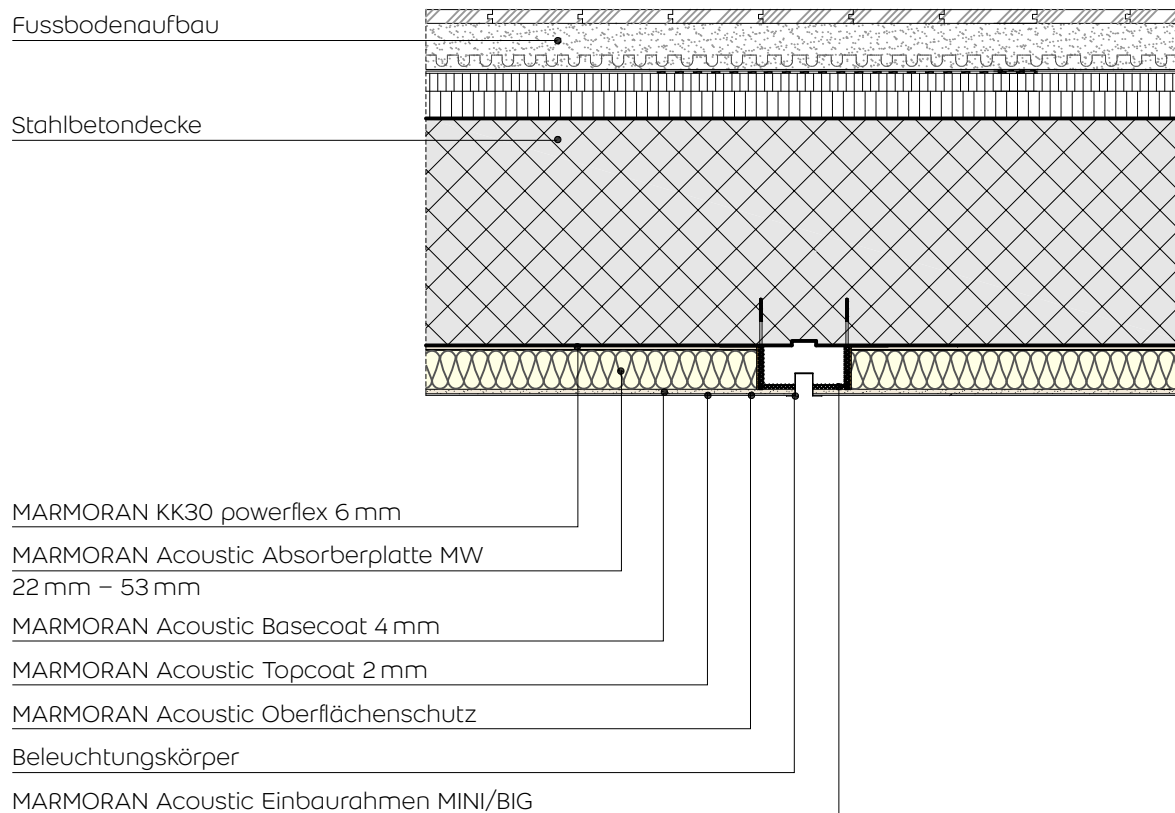


Anschluss MARMORAN Acoustic silentcare unter gedämmter Balkonuntersicht

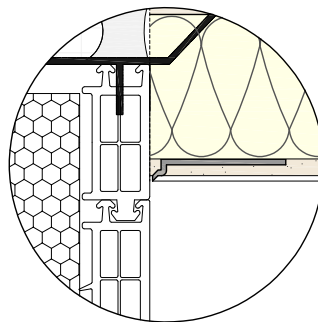
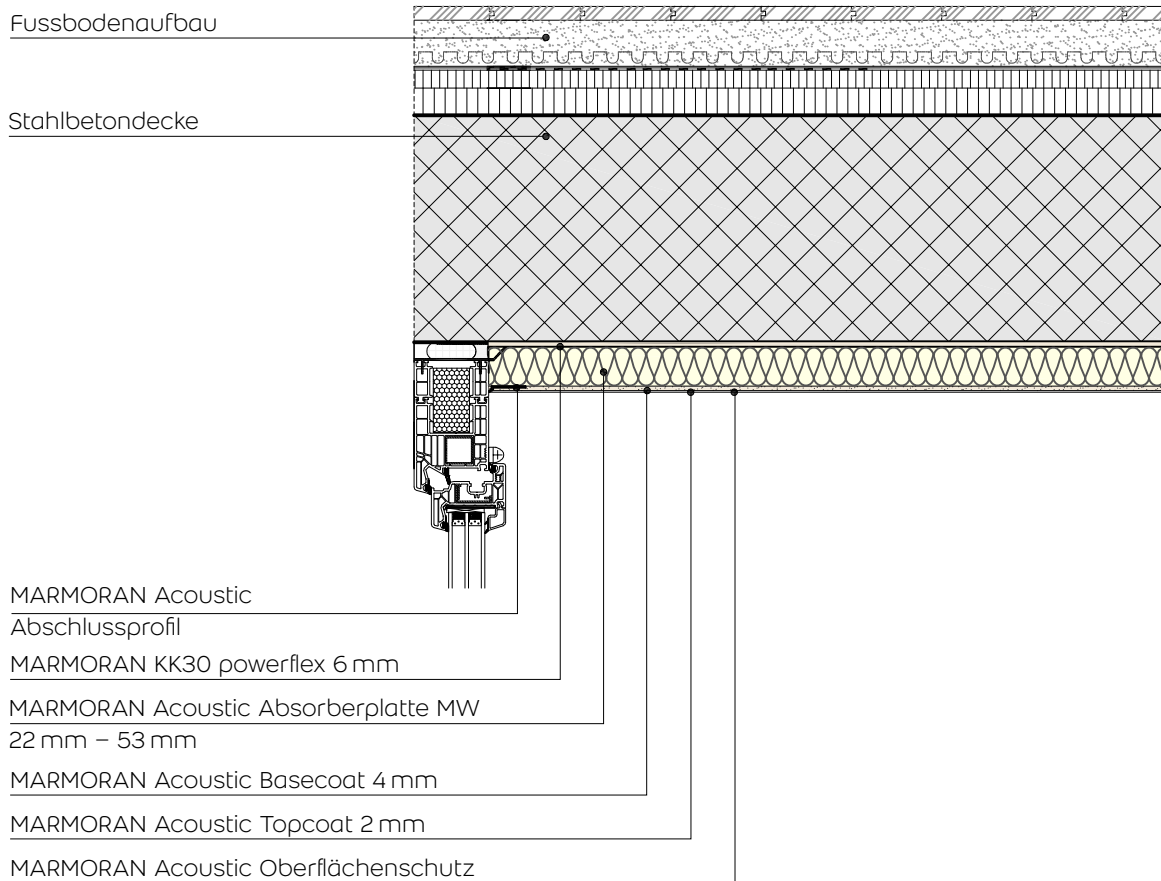


Unsere Ausführungsdetails entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Der Verarbeiter/Planer ist verpflichtet, deren Eignung für sein Bauvorhaben zu prüfen. Es gelten die aktuellen SIA-Normen, Richtlinien der Berufsverbände SMGV, SPV etc., sowie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Saint-Gobain Weber AG.

MARMORAN Acoustic Einbaurahmen (für innen und aussen)



Anschluss an Fenster oder Türe mit Abschlussprofil



Unsere Ausführungsdetails entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Der Verarbeiter/Planer ist verpflichtet, deren Eignung für sein Bauvorhaben zu prüfen. Es gelten die aktuellen SIA-Normen, Richtlinien der Berufsverbände SMGV, SPV etc., sowie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Saint-Gobain Weber AG.



MARMORAN Acoustic silentcare: Das komplette Akustikdeckensystem

Alle Bestandteile des **MARMORAN Acoustic silentcare** Deckensystems sind perfekt aufeinander abgestimmt. Um ein qualitativ hochwertiges, einwandfreies Resultat zu erzielen, dürfen ausschliesslich die originalen Systemkomponenten eingesetzt werden. Die speziellen Systemwerkzeuge erleichtern den Verarbeitern die Ausführung und tragen zu einem fachtechnisch optimalen Arbeitsablauf und Ergebnis bei.



Hinweis zur Verarbeitung

Die Verarbeitung des MARMORAN Acoustic silentcare System setzt fachtechnische Erfahrung bei der Verlegung fugenloser Akustikdecken voraus. Saint-Gobain Weber AG unterstützt die Verarbeiter mit Schulungen. Für eine persönliche Beratung stehen die Fachleute von Saint-Gobain Weber AG gerne zur Verfügung.

Aufbau mit Original-Systemkomponenten

Das Akustikdeckensystem MARMORAN Acoustic silentcare besteht aus einer Absorberplatte aus Schweizer Mineralwolle, dem Kombikleber, sowie den entsprechenden Grund- und Deckputzen. Alle Komponenten sind speziell auf das System abgestimmt und gewährleisten, dass die Decke die geforderten Werte für den Schallschutz und die Raumakustik erfüllt. Die Komponenten werden auf Seite 24 einzeln vorgestellt.



Ausführung mit speziellen Systemwerkzeugen

Für alle Arbeitsschritte zum Aufbau und zur Verarbeitung der MARMORAN Acoustic silentcare Decken stehen spezielle Systemwerkzeuge zur Verfügung (siehe Seite 25). Ihre Verwendung unterstützt die fachgerechte Ausführung und trägt wesentlich zu einem rationellen, ergonomisch optimierten Arbeitsablauf und einem perfekten Ergebnis bei.



Freie Gestaltungsmöglichkeiten

Bei der fugenlosen Verlegung entsteht eine absolut glatte, weissputzartige Oberfläche. Diese kann mit entsprechenden Arbeitstechniken unterschiedlich strukturiert werden. Auch individuelle Farbgestaltungen und Spezialeffekte sind objektspezifisch realisierbar. Saint-Gobain Weber unterstützt die Planer und Ausführenden gerne bei der Bemusterung.



MARMORAN Acoustic silentcare: Schritt um Schritt zum perfekten Aufbau



Überprüfung des Untergrunds

Der Untergrund muss trocken, staubfrei, sauber und tragfähig sein. Damit er planeben ist und keine störenden Absätze hat, müssen grosse Unebenheiten vorgängig mit einem Spachtel ausgeglichen werden.

Tipp: Je besser der Untergrund, desto einfacher wird die Montage und die Verputzarbeit.



Vorbereitung des Untergrunds und der Dämmplatten

Die MARMORAN Acoustic Absorberplatte wird mit der MARMORAN Acoustic Zahntraufel GROB (10x10x10 mm) im «Floating-Buttering-Verfahren» verklebt. Dafür wird der MARMORAN KK30 powerflex sowohl auf die Platte als auch auf den Untergrund aufgetragen.



Verlegen der Akustikplatte

Die Stösse müssen satt gestossen sein. Grosse Absätze sind zu vermeiden, damit die MARMORAN Acoustic Absorberplatten absolut planeben verlegt sind. Um Unebenheiten zu verhindern, können die Dämmplatten mit einer Traufel angedrückt werden. Die Kontrolle mit einer Wasserwaage wird empfohlen.

Tipp: Die MARMORAN Acoustic Absorberplatten mit «einschwemmen» planeben verlegen. Dies erleichtert die nachfolgenden Arbeiten.



Grundieren mit MARMORAN Acoustic Basecoat



Anmischen MARMORAN Acoustic Basecoat

MARMORAN Acoustic Basecoat mit 4.0 Liter Wasser je Sack in einem sauberen Eimer mit einem Rührwerk 2 Minuten zu einer verarbeitbaren Masse mischen. Nach einer Reife- bzw. Standzeit von 1 Minute kann der MARMORAN Acoustic Basecoat verarbeitet werden.

Tipp: Verwenden Sie einen grossen sauberen Eimer und ein Doppelflügel-Rührwerk.



Aufziehen MARMORAN Acoustic Basecoat

Der MARMORAN Acoustic Basecoat wird mit der MARMORAN Acoustic Zahnraufel GROB im Winkel von 45° Grad aufgezogen.



Den MARMORAN Acoustic Basecoat zusätzlich einmal quer und längs ziehen, damit eine gleichbleibende Schichtstärke erzielt wird.

Tipp: Mit der Bildung von Teams wird die Applikation einfacher.



Der MARMORAN Acoustic Basecoat wird mit dem MARMORAN Acoustic Flächenspachtel MINI respektive mit dem MARMORAN Acoustic Flächenspachtel BIG ausgezogen.



Tipp: Nach der Durchtrocknung kann mittels eines Schleifbrettes geschliffen werden.



Spachteln mit MARMORAN Acoustic Topcoat



Anmischen MARMORAN Acoustic Topcoat

MARMORAN Acoustic Topcoat in einen sauberen Eimer geben und trocken ca. 1 Minute durchmischen. 4.0 Liter Wasser dazugeben und mit einem Rührwerk 2 Minuten zu einer verarbeitbaren Masse mischen. Nach einer Reife- bzw. Standzeit von 1 Minute kann der MARMORAN Acoustic Topcoat verarbeitet werden.

Tipp: Verwenden Sie einen grossen sauberen Eimer und ein Doppelflügel-Rührwerk.



Aufziehen MARMORAN Acoustic Topcoat

Der MARMORAN Acoustic Topcoat wird mit der MARMORAN Acoustic Zahntraufel FEIN (4x4x4 mm) im Winkel von 45° Grad aufgezogen.



Den MARMORAN Acoustic Topcoat zusätzlich einmal quer und längs ziehen, damit eine gleichbleibende Schichtstärke erzielt wird.



Tipp: Bildung von Teams mit klarer Aufgabenteilung macht die Arbeit einfacher.





MARMORAN Acoustic Topcoat wird mit dem MARMORAN Acoustic Flächenspachtel aufgezogen und glatt gespachtelt.



Tipp: Weniger ist mehr.
Wahlloses Glätten kann zu Ablösungen durch die Wassertrennung führen!



Fertig spachteln mit MARMORAN Acoustic Topcoat

Für das Auspachteln wird der MARMORAN Acoustic Superglätter BIG oder der MARMORAN Acoustic Superglätter MINI sowie der MARMORAN Acoustic Finisher eingesetzt.



Tipp: Beim Fertigspachteln sollte kein Druck auf die Traufel ausgeübt werden.



Hochwertige Systemkomponenten aus einer Hand



MARMORAN Acoustic Absorberplatte MW

22 mm, Artikelnummer 5200905228

32 mm, Artikelnummer 5200905229

42 mm, Artikelnummer 5200905230

53 mm, Artikelnummer 5200905231

Hochwertige, mikroporöse Absorberplatte auf Basis von Schweizer Mineralwolle.



MARMORAN KK30 powerflex

Artikelnummer 5200649364

Mineralischer Klebemörtel auf Basis von Zement und einer Pulver-Kunstharzdispersion mit Zusatz von Quarzsanden. Der verwendete Kleber aus dem Sortiment der Saint-Gobain Weber AG muss dem jeweiligen Untergrund angepasst werden!



MARMORAN Acoustic Basecoat

Artikelnummer 5200903160

Akustisch offener, hochporöser Akustik-Grundputz auf Basis mineralischer Inhaltsstoffe.



MARMORAN Acoustic Topcoat

Artikelnummer 5200903190

Akustisch offener, hochporöser und feiner Akustik-Deckputz auf Basis mineralischer Inhaltsstoffe.



MARMORAN Acoustic Oberflächenschutz

Artikelnummer 5200903149

Wasserlöslicher Oberflächenschutz zur Erstellung hydrophober und lipophober Oberflächen. Kann nass in nass verarbeitet werden und schützt die Akustikdecke langanhaltend vor Verschmutzung.

Hinweis: Ein Messbecher wird mitgeliefert.

Systemwerkzeuge für MARMORAN Acoustic Deckensysteme



MARMORAN Acoustic Zahntraufel GROB

Artikelnummer 5200903194



MARMORAN Acoustic Zahntraufel FEIN

Artikelnummer 5200903206



MARMORAN Acoustic Flächenspachtel MINI

Artikelnummer 5200903159



MARMORAN Acoustic Flächenspachtel BIG

Artikelnummer 5200903162



MARMORAN Acoustic Superglätter MINI

Artikelnummer 5200903178



MARMORAN Acoustic Superglätter BIG

Artikelnummer 5200903164



MARMORAN Acoustic Finisher

Artikelnummer 5200903179



Fugenlose Oberflächen für ein harmonisches Erscheinungsbild

Die fertig ausgeführte **MARMORAN Acoustic silentcare** Decke verfügt über eine fugenlose glatte, feinputzartige Oberfläche. Sie kann – je nach gestalterischen Anforderungen – durch kreative Verarbeitungstechniken strukturiert und durch Farbgebung des MARMORAN Acoustic Topcoats objektspezifisch gestaltet werden. Der Kreativität der Gestalter sind dabei praktisch keine Grenzen gesetzt.

MARMORAN Strukturen und Farben soweit das Auge reicht

Nebst glatten Oberflächen können mit dem System **MARMORAN Acoustic silentcare** und entsprechender Verarbeitungstechnik auch strukturierte Decken erstellt werden. Durch Einfärben der MARMORAN Acoustic silentcare Putze, lassen sich auch farblich individuelle Objektlösungen realisieren. Das illustrieren die untenstehenden Beispiele. Saint-Gobain Weber AG steht gerne für weitere Auskünfte und persönliche Beratungen zur Verfügung.

Ausführungen mit MARMORAN Acoustic silentcare



Vielfältige Farbgebung

Die Oberflächen der MARMORAN Acoustic silentcare Decken können objektspezifisch farblich nach Wunsch ausgestaltet werden. Anhand von durch Saint-Gobain Weber AG erstellten Musterplatten können die realisierbaren Möglichkeiten ausgelotet werden.



Ein Partner — unzählige Lösungen



Gipser, Maler, Fassadenbauer

- VAWD
- Grundputze
- Deckputze
- Farben



Plattenleger

- Klebe- und Fugenmörtel
- Bodenausgleichsmassen
- Abdichtungen
- Trittschallminderung



Baumeister

- Beton/Spritzbeton
- Mauermörtel
- Betoninstandsetzung
- Abdichtung



Bodensysteme

- Fliessestriche
- Renovationslösungen
- Industrieböden
- Bauchemie

Hauptsitz

Saint-Gobain Weber AG
Täferstrasse 11b
5405 Baden-Dättwil
T. +41 56 484 24 24

Verkaufsorganisation Westschweiz

Saint-Gobain Weber AG
Boulevard de l'Arc-en-Ciel 28
1030 Bussigny
T. +41 21 637 00 80

Verkaufsorganisation Deutschschweiz

Saint-Gobain Weber AG
Industriestrasse 10
8604 Volketswil
T. +41 44 947 88 00

Verkaufsorganisation Tessin

Saint-Gobain Weber AG
Via Cantonale 69
6805 Mezzovico
T. +41 91 946 19 50

www.ch.weber
www.marmoran.swiss