



DECKENDÄMMSYSTEME FÜR TIEFGARAGEN UND KELLERRÄUME

Abgestimmte Systemlösungen für die wirtschaftliche Dämmung und individuelle Gestaltung von Decken und Böden in Tiefgaragen, Kellern und Technikräumen





SO EINFACH, SO EFFEKTIV, ABER DOCH ANSPRUCHSVOLL – KELLERDECKEN NACHHALTIG DÄMMEN UND INDIVIDUELL GESTALTEN

Decken müssen immer mehr leisten und nehmen im Planungsprozess entsprechenden Raum ein. Insbesondere bei der Beschichtung und Dämmung von großflächigen Decken in überbauten Tiefgaragen und Kellerräumen müssen hohe Anforderungen in puncto Wärmedämmung, Brandschutz, Schallschutz und Gestaltung sicher und dauerhaft erfüllt werden. Genau für diese Anwendungsbereiche bietet alsecco flexibel einsetzbare und bewährte Systeme, mit denen sich die vielfältigen Aufgaben der Deckendämmung nachhaltig und wertbeständig realisieren lassen - im Neubau und bei nachträglichen Deckendämmungen im Bestand. Weitere objektspezifische Leistungen ergänzen das Programm. In enger Kooperation mit dem DAW FarbDesignStudio werden funktionale und ästhetische Konzepte für die Farbgestaltung in Tiefgaragen realisiert. Die Spezialisten von DISBON bieten Lösungen für die dauerhafte Beschichtung von Parkhausböden. Das heißt, Sie bekommen, wenn sie wollen, alle Leistungen für die wirtschaftliche Dämmung und individuelle Gestaltung von Decken und Böden in Tiefgaragen, Kellern und Technikräumen.

NICHTBRENNBARE DECKENDÄMMPLATTEN

Kellerdeckendämmplatte Miwo 035.....	4
Kellerdeckendämmplatte Miwo 035 mit Vlies.....	6
Verputzbare Mineralwollendämmplatte.....	8
Holzwohle-Mehrschichtplatte 035 Fibro-Therm.....	10
Speedwall-Lamelle 041.....	12
Kellerdeckendämmplatte Mineralschaum 042.....	14

POLYSTYROL-DÄMMPLATTEN

Kellerdeckendämmplatte Quattro und Kellerdeckendämmplatte EPS 035 Struktur.....	16
--	----

BODENBESCHICHTUNG

Oberflächenschutzsysteme für befahrbare Flächen.....	18
---	----

FARBDESIGN

Farbgestaltung und Farbleitsysteme für Tiefgaragen und Parkhäuser.....	20
---	----

ÜBERSICHT SYSTEME

alsecco Deckendämmplatten.....	22
--------------------------------	----

Kellerdeckendämmplatte Miwo 035:

Die optisch dezente Dämmplatte ist weiß grundiert, die Stirnseiten sind nicht kaschiert. Die Oberflächen können im Airlessauftrag zusätzlich mit einer Dispersionssilikatfarbe beschichtet werden.

**TECHNISCHE DATEN****KELLERDECKENDÄMMPLATTE MIWO 035**

Brandverhalten	A1 nach DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit λ	Bemessungswert nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)
Format	1200 x 400 mm
Dicken	60 - 140 mm
Rohdichte	ca. 105 kg/m ³
Befestigung / Beschichtung	geklebt, ggf. gedübelt / weiß grundiert
Befestigungsmittel	Deckendämmschraube DDS-Z und Deckendämmstoffteller DDT 70 mm

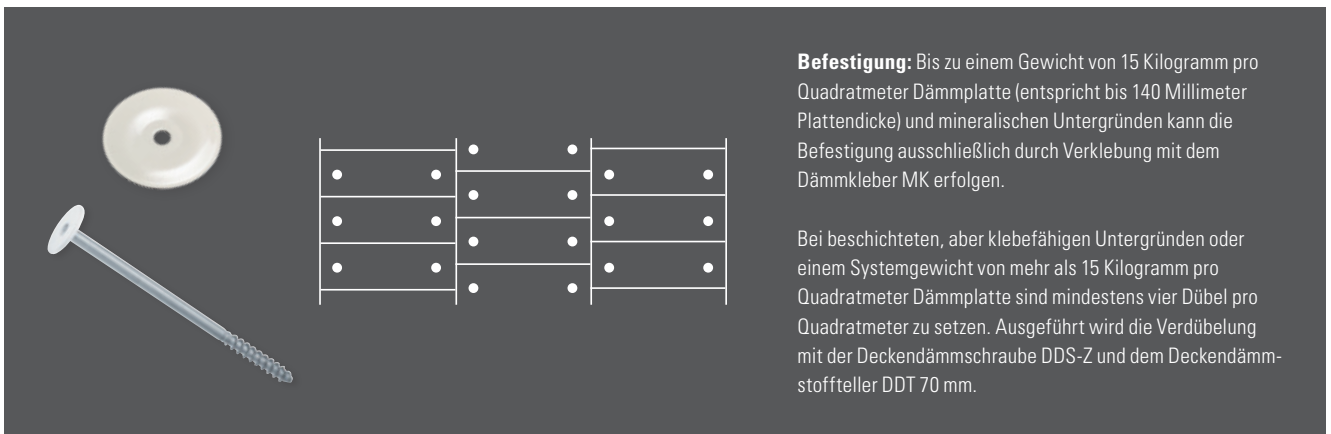
KELLERDECKENDÄMMPLATTE MIWO 035

Die für die Deckendämmung in Tiefgaragen und Kellerräumen vielseitig einsetzbare und bewährte Kellerdeckendämmplatte Miwo 035 erfüllt die hohen Anforderungen des baulichen Brandschutzes. Die Dämmplatte ist als nichtbrennbar eingestuft. Charakteristisch ist die dezente weiße Grundierung der Kellerdeckendämmplatte Miwo 035.

KELLERDECKENDÄMMPLATTE MIWO 035

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ▶ Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: D1
- ▶ Nichtbrennbar
- ▶ Hochwertigere Optik durch Beschichtung mit Norol® Si
- ▶ Gute Schall- und Wärmedämmwirkung
- ▶ Kantenausführung stumpf
- ▶ Oberfläche weiß grundiert



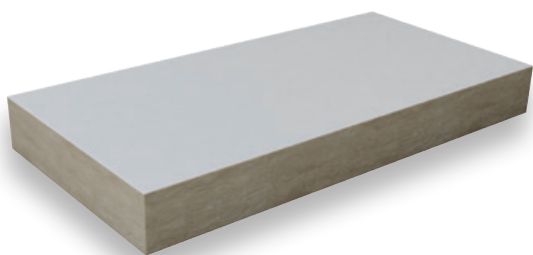
KELLERDECKENDÄMMPLATTE MIWO 035 MIT VLIES

Eine spezielle Variante unter den beschichteten Mineralwollgedämmplatten für die Deckendämmung in Tiefgaragen und Kellerräumen ist die Kellerdeckendämmplatte Miwo 035 mit Vlies. Im Verbund bildet die hochwertige Vliesoptik der Platten eine elegante mattweiße Oberfläche. Zugleich bietet die Kellerdeckendämmplatte einen effektiven Wärme-, Brand- und Schallschutz.

KELLERDECKENDÄMMPLATTE MIWO 035 MIT VLIES

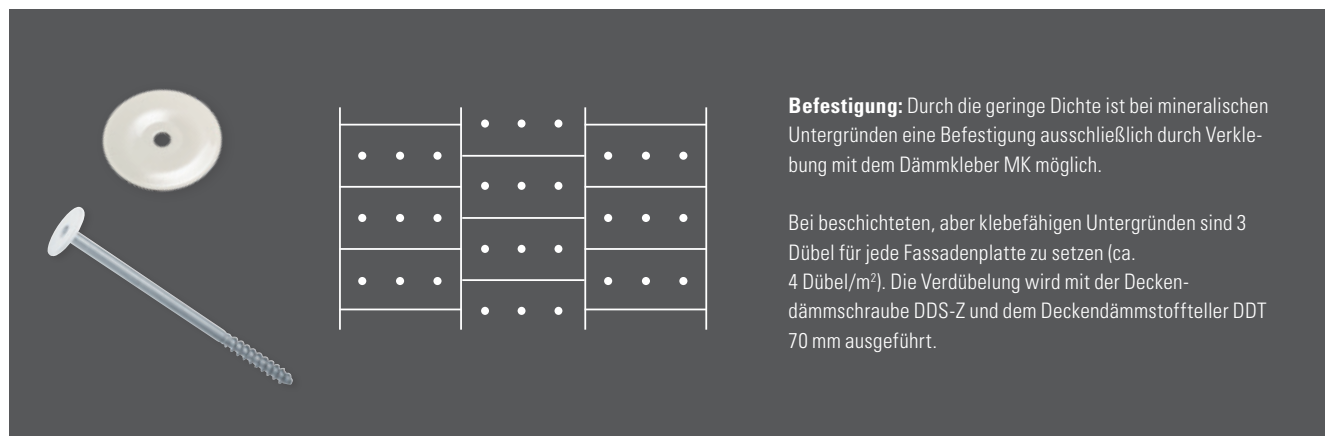
PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ▶ Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: D1
- ▶ Hochwertige weiße Vliesoptik
- ▶ Nichtbrennbar
- ▶ Sehr gute Schall- und Wärmedämmwirkung
- ▶ Kantenausführung stumpf



MINERALWOLLEDÄMMPLATTE MIT VLIES

Die nichtbrennbare Deckendämmplatte für geklebte sowie für geklebte und gedübelte Systeme überzeugt durch ihre hochwertige Vliesoptik und erreicht eine sehr gute Schall- und Wärmedämmung. Auch beim Brandverhalten erfüllt sie hohe Anforderungen und ist als nichtbrennbar eingestuft.

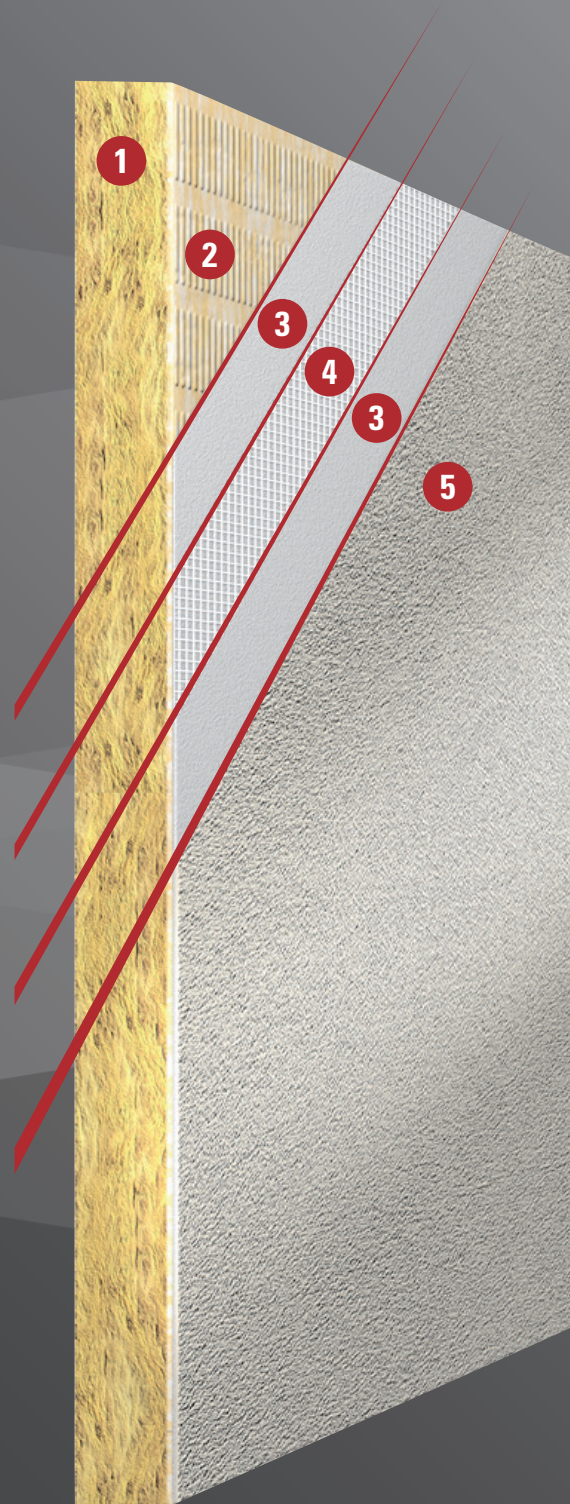


Kellerdeckendämmplatte Miwo 035 mit Vlies:

Die Sichtseite mit einer Beschichtung aus naturweißem Glasvlies prägt die Optik der nichtbrennbaren Deckendämmplatte.

**TECHNISCHE DATEN****KELLERDECKENDÄMMPLATTE MIWO 035 MIT VLIES**

Brandverhalten	A1 nach DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit λ	Bemessungswert nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)
Format	1250 x 625 mm
Dicken	50 - 120 mm
Rohdichte	ca. 50 kg/m ³
Beschichtungen	Klebeseite: Vlieskaschierung naturfarben, Sichtseite: Vlieskaschierung weiß
Befestigung	Deckendämmschraube DDS-Z und Deckendämmstoffhalter DDT 70 mm



Verputzte Deckendämmplatten: Durch das perfekte Zusammenspiel von Optik, Funktion und Effizienz bieten die armierten und abschließend mit einem Oberputz beschichteten Deckendämmplatten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten und sie sind besonders widerstandsfähig.

SYSTEMAUFBAU FÜR VERPUTZTE DECKENDÄMMPLATTEN*

- 1 Dämmkleber MK
- 2 Alsitherm Miwo 035 Light
- 3 Armatop L-Aero
- 4 Glasfasergewebe Universal-Aero
- 5 Alsilite Aero

* Beispielhafte Kombination von Systemkomponenten

VERPUTZTE DECKENDÄMMPLATTEN

Putz ist ein jahrhundertealtes Material, das Oberflächen eine spezifische Textur verleiht. Verarbeitet auf Mineralwollgedämmplatten geben die Beschichtungen durch Strukturen, Körnungen und Farbe auch Gebäudedecken eine einzigartige Optik. Zur Verfügung stehen alsecco Leichtputze sowie Modellier- und Traufelputze, die direkt auf den Armierungsschichten verarbeitet werden.

VERPUTZTE MINERALWOLLEPLATTEN

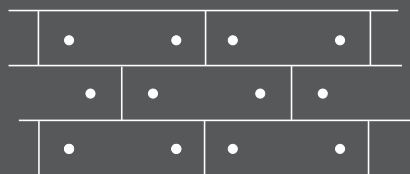
PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ▶ Geringes Systemgewicht bei gleichzeitig höchster Sicherheit vor mechanischen Einwirkungen
- ▶ Schlussbeschichtung mit hochwertigen mineralischen Oberputzen und Silikatanstrichen
- ▶ Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten mit Modellier- und Traufelputzen
- ▶ Nichtbrennbar
- ▶ Geprüftes und gutachterlich nachgewiesenes System (Verklebung bis zu 50 Kilogramm Gewicht pro Quadratmeter von Platte und Putzsystem auf Neubau-Untergründen)



VERPUTZTE OBERFLÄCHEN

Das Gestaltungspotenzial von Putz ist immens. Für die Schlussbeschichtung von Kellerdecken bietet alsecco hochwertige Leichtputze sowie Modellier- und Traufelputze. Abschließend kann die Putzbeschichtung durch einen zusätzlichen Farbanstrich veredelt werden.



Befestigung: Die Verdübelung erfolgt bei einem beschichteten, aber klebefähigen Untergrund mit dem Alsifix Carbon. Erforderlich sind 4 Dübel pro Quadratmeter (für gerissene Decken zugelassen).

HOLZWOLLE-MEHRSCHICHTPLATTE 035 FIBRO-THERM-S 2 N A2

Eine wirkungsvolle Alternative für die Deckengestaltung und Deckendämmung in Tiefgaragen und Kellerräumen ist die Holzwolle-Mehrschichtplatte 035 Fibro-Therm-S 2 N A2. Durch die offene und robuste Oberflächenstruktur und ihre puristische Optik trifft sie den architektonischen Zeitgeist. Zugleich überzeugt die Dämmplatte durch gute Wärmedämmeigenschaften sowie eine ausgezeichnete Schallabsorption.

HOLZWOLLE-MEHRSCHICHTPLATTE 035 FIBRO-THERM-S 2 N A2

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

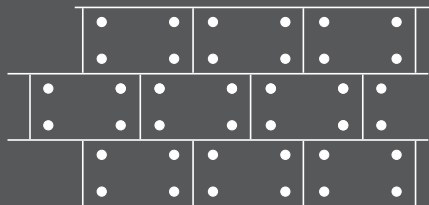
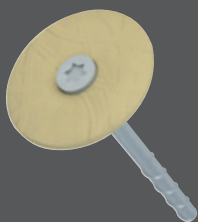
- ▶ Natürliche Verbundplatte mit einer Mineralwolledämmschicht und einer dekorativen Deckschicht aus Holzwolle
- ▶ Hohe mechanische Stabilität
- ▶ Hohe Schallabsorption durch Offenporigkeit
- ▶ Rustikale, markant strukturierte Optik
 - Einseitig weiß, wischfest gespritzt (ähnl. RAL 9010)*
 - Superfeine Holzwolle (ca. 1 mm Faserbreite)*
 - Kleine Fase rundum*
 - Geschlossene Längs- und/oder Querkanten*

*optional erhältliche Gestaltungsvarianten



HOLZWOLLE-MEHRSCHICHTPLATTE

Die markante Holzwollestruktur der Mehrschichtdämmplatte gibt den Decken von Tiefgaragen und Kellerräumen in der Fläche eine rustikale und natürliche Optik.



Befestigung: Die Montage erfolgt mechanisch mit 4 Dübeln pro Dämmplatte mit der Deckendämmschraube TIS in Holzoptik. Eine Verklebung ist nicht notwendig.

Holzwohle-Mehrschichtplatte:

Die markante Verbundplatte aus einer Mineralwolle-dämmschicht und einer Holzwohledeckschicht kann in natürlicher Holzwohle-Optik sowie optional einseitig weiß, wischfest gespritzt oder auch in extrem feiner Struktur mit einer nur 1 Millimeter starken Faserbreite ausgeführt werden.



TECHNISCHE DATEN

HOLZWOLLE-MEHRSCICHTPLATTE 035 FIBRO-THERM-S 2 N A2

Brandverhalten	A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit λ	Bemessungswert nach DIN 4108-4: Deckschicht 0,09 W/(mK), Mineralwolle 0,035 W/(mK)
Format	1.000 x 600 mm
Dicken	50 - 200 mm
Oberfläche	mineralisch gebunden, feine Wolle (ca. 2 mm Faserbreite)
Schichten	zweischichtig
Kantenausführung	stumpf
Befestigung	Deckendämmschraube TIS in Holzoptik



TECHNISCHE DATEN

SPEEDWALL-LAMELLE 041

Brandverhalten	A1 nach DIN EN 13501
Wärmeleitfähigkeit λ	Bemessungswert: 0,041 W/(mK) nach DIN 4108-4
Format	Format: 1200 x 200 mm
Dicken	40 - 400 mm
Rohdichte	ca. 80 kg/m ³
Beschichtung	beidseitig weiß
Befestigung	geklebt / ggf. gedübelt - Befestigung mit zugelassener Deckendämmschraube DDS-Z und Deckendämmstoffhalter DDT 70 mm bzw. Alsifix Carbon und Alsifix Dübelteller SBL 140 Plus bei verputzten Systemen

KELLERDECKENDÄMMPLATTE SPEEDWALL-LAMELLE 041

Die für die Deckendämmung in Tiefgaragen und Kellerräumen vielseitig einsetzbare Dämmplatte Speedwall-Lamelle 041 erfüllt hohe Anforderungen des baulichen Brandschutzes und ist als nichtbrennbar eingestuft. Charakteristisch ist die weiße Beschichtung der Speedwall-Lamelle 041. Zusätzlich können Putz- und Farbbeschichtungen nachträglich aufgebracht werden.

KELLERDECKENDÄMMPLATTE SPEEDWALL-LAMELLE 041

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

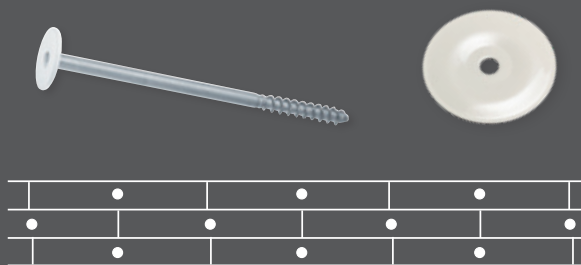
- ▶ Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WAP-zh und DI
- ▶ Güteüberwacht nach DIN EN 13162 und allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung
- ▶ Leichte und schnelle Verarbeitung
- ▶ Hohe Zugfestigkeit



Die nichtbrennbare, beidseitig weiße Mineralwolle-Lamelle wird als Deckendämmplatte im Innenbereich bis zu einem Flächengewicht von 15 Kilogramm pro Quadratmeter verklebt.



Bei einem verputzten System mit der Speedwall-Lamelle 041 erfolgt die Befestigung zusätzlich mit dem Dübel Alsifix Carbon und dem dazugehörigen Alsifix Dübelteller SBL 140 Plus. Oberflächenbündig werden in der Fläche 4 Dübel pro Quadratmeter gesetzt. Im Randbereich wird das System mit 2 Dübeln pro Meter durch das Gewebe befestigt.



Befestigung: Durch die geringe Dichte ist bei mineralischen Untergründen eine Befestigung ausschließlich durch Verklebung mit dem Dämmkleber MK möglich.

Bei beschichteten, aber klebefähigen Untergründen ist ein Dübel für jede Fassadenplatte zu setzen (ca. 4 Dübel/m²). Die Verdübelung wird mit der Deckendämmschraube DDS-Z und dem Deckendämmstoffteller DDT 70 mm ausgeführt.

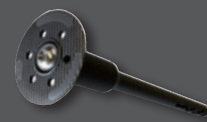
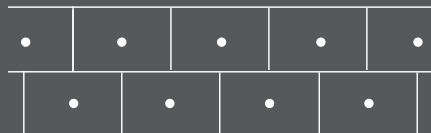
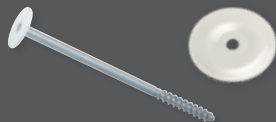
KELLERDECKENDÄMMPLATTE MINERALSCHAUM 042

Die helle Plattenoberfläche in typischer weißer Porenbetonoptik prägt in der Fläche das Erscheinungsbild der Kellerdeckendämmplatte Mineralschaum 042. Ob grundiert, gespritzt, gespachtelt oder verputzt bietet sie vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten. Zugleich erfüllt die rein mineralische Kellerdeckendämmplatte sowohl energetische Ansprüche als auch hohe Brandschutzanforderungen sicher und zuverlässig.

KELLERDECKENDÄMMPLATTE MINERALSCHAUM 042

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ▶ Nichtbrennbare, leicht zu verarbeitende Deckendämmung
- ▶ Weiße Porenbetonoptik
- ▶ Rein mineralisch, faser- und schadstofffrei
- ▶ Variable Oberflächengestaltung
 - Grundiert mit Imprägniergrund Si
 - Gespritzt mit Norol® Si
 - Gespachtelt mit Armatop® Por
 - Geputzt mit Armatop® Por und Alsilite® T-Aero



Befestigung: Die Montage von Dämmplatten bis zu einer Plattenstärke von 140 Millimetern ($15\text{kg}/\text{m}^2$) erfolgt durch Verklebung mit Armatop Por. Bei gestrichenen Untergründen und Plattendicken über 140 Millimeter erfolgt die Befestigung zusätzlich mit der Deckendämmschraube DDS-Z und dem Deckendämmstoffteller DDT 70 mm bei grundierten, gespritzten und gespachtelten Beschichtungen.

Bei einem verputzten Mineralschaumsystem erfolgt die Befestigung zusätzlich mit dem Dübel Alsifix Carbon. Oberflächenbündig werden in der Fläche 4 Dübel pro Quadratmeter gesetzt. Im Randbereich wird das System mit 2 Dübeln pro Meter durch das Gewebe befestigt.

Kellerdeckendämmplatte Mineralschaum 042:

Die rein mineralische Deckendämmplatte bietet vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten. Sie wird entweder einfach grundiert, gespritzt, gespachtelt oder durch Putzbeschichtungen akzentuiert.



TECHNISCHE DATEN

KELLERDECKENDÄMMPLATTE MINERALSCHAUM 042

Brandverhalten	A1 nach DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit λ	Bemessungswert nach DIN 4108-4: 0,042 W/(mK)
Format	600 x 380 mm
Dicken	50 - 200 mm
Zugfestigkeit	> 80 kPa
Rohdichte	85 - 110 kg/m ³
Befestigung	geklebt / ggf. gedübelte Befestigung mit zugelassener Deckendämmschraube DDS-Z und Deckendämmstoffhalter DDT 70 mm bzw. Alsifix Carbon bei verputzten Systemen

Die **KELLERDECKENDÄMMPLATTEN QUATTRO UND EPS 035 STRUKTUR** bieten eine besonders wirtschaftliche Möglichkeit für die Deckendämmung im Innenbereich.



TECHNISCHE DATEN

QUATTRO

EPS 035 STRUKTUR

Brandverhalten	E nach DIN EN 13501-1	E nach DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit λ	Bemessungswert nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)	Bemessungswert nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)
Format	980 mm x 480 mm	488 mm x 488 mm
Dicken	40 - 120 mm	60 - 120 mm
Rohdichte	ca. 22 kg/m ³	ca. 22 kg/m ³
Befestigung	Deckendämmschraube DDS-Z und Deckendämmstoffhalter DDT 70 mm	Deckendämmschraube DDS-Z und Deckendämmstoffhalter DDT 70 mm

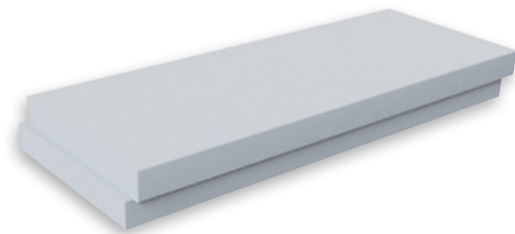
KELLERDECKENDÄMMPLATTEN QUATTRO UND EPS 035 STRUKTUR

Ergänzt wird das alsecco Systemprogramm für die Deckendämmung durch die EPS-Dämmplatten Quattro und EPS 035 Struktur. Beide Platten werden je nach Anwendungsbereich als geklebte oder als geklebte und gedübelte Systeme zur unterseitigen Dämmung von Decken im Innenbereich aufgebracht.

KELLERDECKENDÄMMPLATTEN QUATTRO UND EPS 035 STRUKTUR

PRODUKTEIGENSCHAFTEN KELLERDECKENDÄMMPLATTE QUATTRO

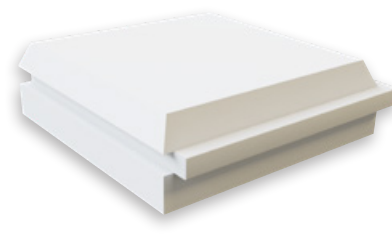
- ▶ Formstabil
- ▶ HBCD-frei, FCKW- und HFCKW-frei
- ▶ Kantenausführung Stufenfalz und Sichtseite mit Fase (7 x 7 mm)
- ▶ Verklebung mit Dämmkleber MK
- ▶ Weiße Oberfläche



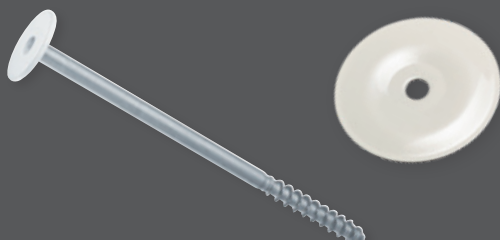
Die Kanten der klassischen Polystyrol-Dämmplatte für den Innenbereich sind als Stufenfalz ausgeführt und die Sichtseiten mit Fase.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN KELLERDECKENDÄMMPLATTE EPS 035 STRUKTUR

- ▶ Formstabil
- ▶ HBCD-frei, FCKW- und HFCKW-frei
- ▶ Sichtseite mit geprägter Dekor-Oberfläche
- ▶ Kantenausführung Nut und Feder und Sichtseite mit Fase (10 x 10 mm) und Schattenfuge
- ▶ Verklebung mit Dämmkleber MK
- ▶ Weiße Oberfläche



Charakteristisch ist die Sichtseite mit geprägter Dekor-Oberfläche. Die Ausführung erfolgt mit einer 10 x 10 Millimeter Schattenfuge.



Befestigung: Bei nichttragfähigen Untergründen (beschichteter, aber klebefähiger Untergrund) erfolgt die Montage mit mindestens 4 Dübeln pro Quadratmeter mit der Deckendämmschraube DDS-Z und dem Deckendämmstoffteller DDT 70 mm.

BODENFLÄCHEN VON TIEFGARAGEN UND PARKHÄUSERN

sind vielfältigen Belastungen ausgesetzt. Mechanische Beanspruchungen durch den täglichen Fahrbetrieb und herabtropfende Motoren- und Getriebeöle sowie Tausalze greifen die Beschichtungen von Stell- und Fahrflächen an. Fehlt ein hinreichender Schutz, ist die Bausubstanz dieser Objekte gefährdet. Besonders widerstandsfähige und langlebige Lösungen für den Schutz von Böden in Parkhäusern und Tiefgaragen bieten die Reaktionsharzbeschichtungen von DISBON.

OBERFLÄCHENSCHUTZSYSTEME FÜR BEFAHRBARE FLÄCHEN IN TIEFGARAGEN UND PARKHÄUSERN

Ob Neubau oder Sanierung – befahrbare Flächen in Parkhäusern und Tiefgaragen erfordern Beschichtungen, die je nach Nutzungsfrequenz und Lage des Bauteils speziell an das Objekt angepasst sind. Deshalb sind die Beschichtungslösungen von DISBON optimal auf die unterschiedlichen Anwendungsbereiche abgestimmt.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ▶ Dynamisch rissüberbrückend, gem. OS 10/OS 11
- ▶ Fugenlos
- ▶ Strapazierfähig
- ▶ Abriebfest
- ▶ Griffige Oberfläche
- ▶ Chemikalienbeständig
- ▶ Witterungsbeständig, auch UV-beständig versiegelbar
- ▶ Beständig gegen Feuchteinwirkung
- ▶ Lange Haltbarkeit
- ▶ Geringes Flächengewicht
- ▶ Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten durch eine große Farbtonvielfalt



WIDERSTANDSFÄHIGE BODENBESCHICHTUNG

Speziell für befahrbare Flächen von Tiefgaragen haben die Bautenschutzexperten von DISBON Beschichtungssysteme entwickelt, mit denen sich dauerhaft widerstandsfähige Oberflächen herstellen lassen.

Weitere Infos zu den
DISBON-Systemen
finden Sie hier:



Anfahren, Bremsen, Scherbelastungen in Kurven – die befahrbaren Böden in Parkhäusern und Tiefgaragen zählen zu den besonders stark belasteten Oberflächen. Hohe Widerstandskraft und minimalen Verschleiß gewährleisten die Systembeschichtungen von DISBON.



SYSTEMBEZEICHNUNG

KURZBESCHREIBUNG

ANWENDUNGSBEREICHE

OS 8	Starre Beschichtung für befahrbare, mechanisch stark belastete Flächen	Mechanisch und chemisch beanspruchte Betonflächen, zum Beispiel auf Rampen
OS 10	Beschichtung mit hoher Rissüberbrückungsfähigkeit für begeh- und befahrbare Flächen	Stark rissgefährdete Betonbauteile, auch freibewittert, zum Beispiel als Bandage
OS 11a	Beschichtung mit erhöhter dynamischer Rissüberbrückungsfähigkeit für begeh- und befahrbare Flächen	Rissgefährdete Betonbauteile, auch freibewittert, zum Beispiel Freidecks
OS 11b	Beschichtung mit erhöhter dynamischer Rissüberbrückungsfähigkeit für begeh- und befahrbare Flächen	Rissgefährdete Betonbauteile, nicht freibewittert, zum Beispiel Zwischengeschosse

Im Parkhaus „Karlsbau“ in Freiburg macht eine durchdachte Farbgebung die Orientierung denkbar einfach. Die Neugestaltung der drei Ebenen mit insgesamt 656 Plätzen wurde vom DAW FarbDesignStudio konsequent auf die Bedürfnisse der Parkgäste ausgerichtet.

RT SORTIE EXIT

Parkdeck 1
Parkdeck 3



Klarheit, Übersichtlichkeit und eine intuitiv verständliche Farbgebung erleichtern die Orientierung. Die Laufwege am Boden wurden in geschosstypischer Farbe aufgebracht und die tragenden Pfeiler in der Farbgebung mit aufgehellter Tönung einbezogen.

Adieu Tristesse: Der vertikale Streifenlook in dieser Tiefgarage eines Hotels erhält seine Dynamik durch die differenzierte Farbwahl sowie durch die unterschiedliche Breite der einzelnen Streifenflächen.

LICHT UND FARBE IM ZUSAMMENSPIEL

Hell, freundlich, übersichtlich und modern: So präsentieren sich Tiefgaragen und Parkhäuser dank stimmiger Farbkonzepte heute. Wände, Decken und Böden erstrahlen in vielseitigen Tönen und markante farbige Akzente geben Orientierung auf allen Ebenen. Farbe ist ein wichtiger Teil der Architekturgestaltung. Profis auf diesem Gebiet sind die Spezialisten des DAW FarbDesignStudios.

ABGESTIMMTE FARBKONZEPTE FÜR WÄNDE, DECKEN UND BÖDEN

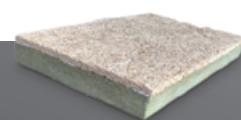
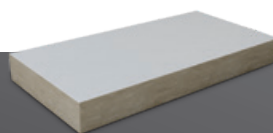
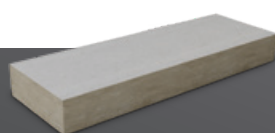
Farbe kann viel bewirken. Sie kann eine passende Atmosphäre schaffen, Identifikation mit der Architektur bewirken und für Orientierung sorgen. Das gilt nicht zuletzt auch für die Gestaltung von Parkhäusern und Tiefgaragen. Um die Vielfalt farbiger Gestaltungsmöglichkeiten auch für diesen Anwendungsbereich zu nutzen, können Planer und ausführende Unternehmen frühzeitig die Dienste des DAW FarbDesignStudios in Anspruch nehmen. Anhand von technischen Zeichnungen und Maßangaben erfolgt im FarbDesignStudio die Zusammenstellung realistisch anmutender Gestaltungsvarianten. Selbst auf sehr spezielle Anforderungen an die Beschichtung wird im Detail eingegangen, um je nach baulicher Anforderung eine perfekte und objekt-spezifische Lösung zu realisieren.



Eindeutige Symbole und eine mehrsprachige Beschriftung sind Bestandteile des Leitsystems im Parkhaus „Karlsbau“.

ÜBERSICHT

alsecco DECKENSYSTEME



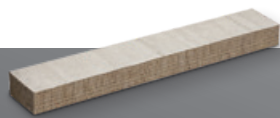
**KELLERDECKENDÄMMPLATTE
MIWO 035**

**KELLERDECKENDÄMMPLATTE
MIWO 035 MIT VLIES**

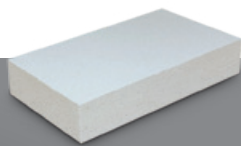
**VERPUTZBARE
MINERALWOLLEDÄMMPLATTEN**

**HOLZWOLLE-MEHR-
SCHICHTPLATTEN 035
FIBRO-THERM**

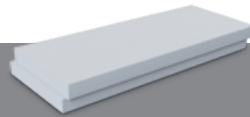
Brandverhalten	A1 nach DIN EN 13501-1	A1 nach DIN EN 13501-1	auf das System bezogen: A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1	A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit λ	Bemessungswert nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)	Bemessungswert nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK),	Bemessungswert nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)	Bemessungswert nach DIN 4108-4: Deck- schicht 0,09 W/(mK) Mineralwolle 0,035 W/ (mK)
Format	1200 x 400 mm	1250 x 625 mm	1200 x 400 mm	1.000 x 600 mm
Dicken	40 - 160 mm	50 - 120 mm	60 - 200 mm	50 - 200 mm
Rohdichte	ca. 22 - 32 kg/m ³	ca. 50 kg/m ³	ca 85 - 105 kg/m ²	—
Oberflächen / Beschichtungen	weiß grundiert	Klebeseite: Vlieskaschierung naturfarben Sichtseite: Vlieskaschierung weiß oder strukturiert	verputzt	Mineralisch gebunden, feine Wolle (ca. 2 mm Faserbreite)
Befestigung / Befestigungsmittel	geklebt / ggf. geklebt, gedübelt Deckendämmschraube DDS-Z und Deckendämmstoffteller DDT 70 mm	geklebt / ggf. geklebt, gedübelt Deckendämmschraube DDS-Z und Deckendämmstoffhalter DDT 70 mm	geklebt / ggf. geklebt, gedübelt Alsifix Carbon	gedübelt Deckendämmschraube TIS in Holzoptik



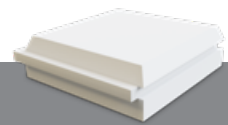
SPEEDWALL-LAMELLE 041



**KELLERDECKENDÄMMPLATTE
MINERALSCHAUM 042**



**KELLERDECKENDÄMMPLATTE
QUATTRO**



**KELLERDECKENDÄMMPLATTE
EPS 035 STRUKTUR**

A1 nach DIN EN 13501

A1 nach DIN EN 13501-1

E nach DIN EN 13501-1

E nach DIN EN 13501-1

Bemessungswert nach
DIN 4108-4: 0,041 W/(mK)

Bemessungswert nach
DIN 4108-4: 0,042 W/(mK)

Bemessungswert nach
DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)

Bemessungswert nach
DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)

1200 x 200 mm

600 x 380 mm

980 mm x 480 mm

488 mm x 488 mm

40 - 400 mm

50 - 200 mm

40 - 120 mm

50 - 120 mm

ca. 80 kg/m³

85 - 110 kg/m³

ca. 22 kg/m³

ca. 22 kg/m³

beidseitig weiß

–

–

–

geklebt / ggf. geklebt, gedübelt
Befestigung Deckendämmschraube
DDS-Z und Deckendämmstoffhalter
DDT 70mm oder bei verputzten
Systemen Alsifix Carbon und Alsifix
Dübelteller SBL 140 Plus.

geklebt / ggf. geklebt, gedübelt
Befestigung Deckendämmschraube
DDS-Z und Deckendämmstoffhalter
DDT 70 mm

geklebt / ggf. geklebt, gedübelt
Befestigung Deckendämmschraube
DDS-Z und Deckendämmstoffhalter
DDT 70mm

geklebt / ggf. geklebt, gedübelt
Befestigung Deckendämmschraube
DDS-Z und Deckendämmstoffhalter
DDT 70mm



ET/10.2023/500

alsecco GmbH

Kupferstraße 50

D-36208 Wildeck

Telefon 03 69 22 / 88-0

Telefax 03 69 22 / 88-330

www.alsecco.de



FASSADENKOMPETENZ