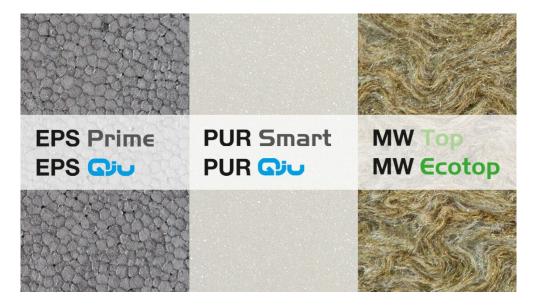




Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel

Von Brillux





Brillux GmbH & Co. KG Weseler Str. 401 48163 Münster Deutschland

Tel.: +49 251 7188-0 Fax: +49 251 7188-439

info@brillux.de www.brillux.de

Fassadendämmung

- MW Ecotop und Top: Mineralwolle-Dämmplatten im Klebeverfahren bzw. im Klebe- und Dübelverfahren
- EPS Prime und EPS Qju: EPS Hartschaum-Dämmplatten im Klebeverfahren bzw. im Klebe- und Dübelverfahren
- PUR Smart und PUR Qju: Polyurethan-Hartschaum-Dämmplatten im Klebeverfahren bzw. im Klebe- und Dübelverfahren

Dachbodendämmung

• EPS Dachboden-Dämmplatten kombiniert mit Spanplatte P3

Kellerdeckendämmung

- Polyurethan-Hartschaum-Dämmplatten (mit dem patentierten Qju System im Klebeverfahren montiert)
- EPS-Hartschaum-Dämmplatten (mit dem patentierten Qju System im Klebeverfahren montiert)
- Mineralwolle-Dämmplatten (Verklebung mit mineralischem Kleber oder reines Dübelverfahren)

Sockeldämmung

- Hartschaum-Dämmplatten
- wärmebrückenfreies Sockelabschlussprofil



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Dämmsysteme für die Kellerdecke Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux



Über einen ungedämmten Keller können bis zu 20 % der Heizwärme verloren gehen. "Brillux bietet zur Dämmung der Kellerdecke Systeme aus Polyurethan-, EPSund Mineralwolle-Dämmplatten.

Dämmsysteme für die Kellerdecke

Bis zu 20 Prozent der Heizwärme kann ins Untergeschoss abfließen.

Brillux bietet zur Dämmung der Kellerdecke Systeme aus:

- Polyurethan- Dämmplatten (mit dem patentierten WDV-System Qju im Klebeverfahren montiert)
- EPS-Dämmplatten (mit dem patentierten WDV-System Qju im Klebeverfahren montiert)
- Mineralwolle-Dämmplatten (Verklebung mit mineralsichem Kleber oder reines Dübelverfahren)



Heizwärmeverlust über eine ungedämmte Kellerdecke

Qju-Up Kellerdecken-Dämmung

Bei der Qju-Up Kellerdeckendämmung wird der Qju Klebeschaum 3700 auf Basis von Polyurethan zur Verklebung der Dämmplatten eingesetzt. Der Qju Fixierungswinkel macht die Überkopfverklebung möglich.



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Dämmsysteme für die Kellerdecke

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux



Qju Fixierungswinkel

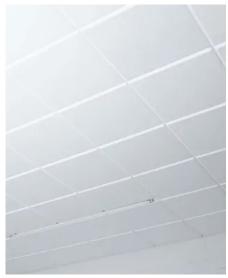
Vorteile

- · schnelle, einfache und saubere Verarbeitung
- kaum Rüstzeiten
- es muss kein Kleber angerührt werden
- es ist kein Wasser und Strom erforderlich
- Gewichtseinsparung erleichert Überkopfverklebung
- nur geringe Reinigungszeiten

Je nachdem ob die Dämmung auch zumindest geringen optischen Ansprüchen gerecht werden soll oder diese als reine »Zweckdämmung« betrachtet wird, kommen entweder die Kellerdecken-Dämmplatten 3647 oder eine Qju Kellerdecken-Dämmplatte 3703 zum Einsatz.



Kellerdecken-Dämmplatten



Kellerdecken-Dämmplatten

Kellerdecken-Dämmplatte 3647 (EPS)



Kellerdecken-Dämmplatte 3647

• Dämmplattendicken

Material

Kellerdecken-Dämmplatte aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum nach EN 13163

Anwendungstyp

Einsetzbar für die unterseitige Dämmung von Kellerdecken in Wohngebäuden sowie von Garagendecken mit dem Nachweis schwer entflammbar (B1) bzw. normal entflammbar (B2) gemäß DIN 4102

Baustoffklasse

Normal entflammbar (Euroklasse E nach DIN EN 13501-1)

• Wärmeleitfähigkeit

3647: 0,035 W / (m·K)

Länge

50 cm

Breite

50 cm



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Dämmsysteme für die Kellerdecke

Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux

40, 50, 60, 80, 100, 120, 140 mm

Weitere Informationen im Praxisdatenblatt 3647

Qju Kellerdecken-Dämmplatte 3703



Qju Kellerdecken-Dämmplatte 3703

Dämmplattendicken

50-300 mm

Weitere Informationen im Praxismerkblatt 3703

Material

Kellerdecken—Dämmplatte aus expandiertem Polystyrol- Hartschaum nach EN 13163

Anwendungstyp

DI

Einsetzbar für die unterseitige Dämmung von Kellerdecken in Wohngebäuden sowie von Garagendecken mit dem Nachweis schwer entflammbar (B1) bzw. normal entflammbar (B2) gemäß DIN 4102

Baustoffklasse

Normal entflammbar (Euroklasse E nach DIN EN 13501-1)

Wärmeleitfähigkeit

3703 plus: 0,035 W / (m·K)

Länge

100 cm

Breite

50 cm

Qju Klebeschaum 3700

Spezieller, einkomponentiger und schnell trocknender Klebeschaum auf Basis von Polyurethan mit teilkollabierender Einstellung. Der Qju Klebeschaum verfügt über eine sehr hohe Scher- und Abreißfestigkeit*. Nach längstens 2 Stunden steht bereits die volle Klebekraft zur Verfügung. Aufgrund der speziellen Teilkollabierung ist die für PU-Schäume typische Nachexpansion äußerst gering. Der Qju Klebeschaum ist blau eingefärbt.

Qju Fixierungswinkel 3701

Spezieller, patentierter Kunststoffwinkel inkl. Fixierungsnagel mit doppelter Lochreihe und Sollbruchkante. Die Anbringung erfolgt im Klebeverfahren. Die hohe Kleberschichtdicke von ca. 2,5 mm sorgt auf glatten und auch strukturierten Untergründen für gute Klebeergebnisse.

Weitere Informationen und die nötigen Verarbeitungsschritte im PDF Qju-Up Kellerdeckendämmung und Dachbodendämmung-rationell und effektiv

Mineralwolle-Systeme

Mineralische Kellerdämmdecken sind nach DIN 4102 mit der Baustoffklasse A1 nicht brennbar zertifiziert.

Anwendungen

- Fluchtwege



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Dämmsysteme für die Kellerdecke Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux

Kellerdecken-Dämmplatte 3654 smartline nach EN 13163



Kellerdecken-Dämmplatte 3654 smartline

• Dämmplattendicken

60, 80, 100, 120 mm

Weitere Informationen im Praxisdatenblatt 3654

Material

Steinwolle-Dämmplatte mit beidseitiger Glasvliesbeschichtung umlaufend angefaste Sichtkanten

Anwendungstyp

DI

Dämmung an Keller- und Tiefgaragendecken zur Verbesserung des Wärmeschutzes, der Schallabsorption und zum vorbeugenden Brandschutz.

Baustoffklasse

A1, nicht brennbar nach EN 13501-1

Wärmeleitfähigkeit

0,035 W / (m·K)

Länge

125 cm

Breite

62,5 cm

Kellerdecken-Dämmplatte 3653 nach EN 13163







Kellerdecken-Dämmplatte 3653 gesprenkelt

Steinwolle-Dämmplatte mit beidseitiger Glasvliesbeschichtung (weiß oder gesprenkelt) Kanten stumpf

Anwendungstyp

Dämmung an Keller- und Tiefgaragendecken zur Verbesserung des Wärmeschutzes, der Schallabsorption und zum vorbeugenden Brandschutz.

Baustoffklasse

A1, nicht brennbar nach EN 13501-1

Wärmeleitfähigkeit

0,035 W / (m·K)



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Dämmsysteme für die Kellerdecke Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux

• Länge

125 cm

Breite 62,5 cm

Dämmplattendicken

50, 60, 80, 100, 120 mm

Weitere Informationen im Praxisdatenblatt 3653

Kellerdecken-Dämmplatte 3738 nach EN 13163



Kellerdecken-Dämmplatte 3738

 Breite 59,4 cm

Dämmplattendicken

50, 60, 80, 100, 120, 140 mm

Weitere Informationen im Praxisdatenblatt 3738

Material

Steinwolle-Dämmplatte aus mineralischen Rohstoffen mit einseitiger, weißer Naturvliesbeschichtung auf der Sichtseite

Kanten stumpf

Anwendungstyp

Dämmung an Keller- und Tiefgaragendecken zur Verbesserung des Wärmeschutzes, der Schallabsorption und zum vorbeugenden Brandschutz.

Baustoffklasse

nicht brennbar nach EN 13501-1

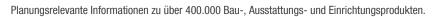
Wärmeleitfähigkeit

0,035 W / (m·K)

Länge

119,4 cm

Produktinformationen zu allen Dämmplatten zur Dachboden und Kellerdeckendämmung





Brillux GmbH & Co. KG	Absender		
Weseler Str. 401 48163 Münster Deutschland			
Tel. +49 251 7188-0, Fax +49 251 7188-439 info@brillux.de, www.brillux.de			
Datum:	Per Fax	Per Brief	Für meine Notizen
Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir. Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial. Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.			
Anfrage zur Produktserie "Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Kell	er, Dachboden und	Sockel"	
Mitteilung:			