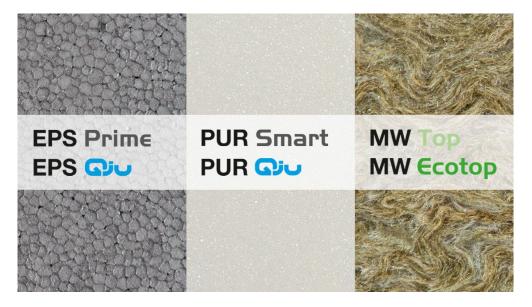
Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.



## 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.

## Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) mit EPS-Hartschaum-Dämmplatten Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux



© Rudolf Schubert

EPS Prime und EPS Qju - Fassadendämmplatten aus expandiertem Polyurethan-Hartschaum nach DIN EN 13 163

EPS Prime und EPS Qju - Klassische Wärmedämmung mit EPS-Platten

#### EPS Prime und EPS Qju

• Dämmplatte

Fassadendämmplatten aus expandiertem Polyurethan-Hartschaum nach DIN EN 13 163

Anwendungstyp

WAP

Baustoffklasse

schwer entflammbar nach DIN EN 13501-1 Euroklasse E

Wärmeleitfähigkeit

0,032 - 0,034 W / (m·K)

Anwendungsgebiete

Massivbau

Holzbau

Keramik

#### Montage

- verklebt
- · verklebt und verdübelt

#### Fassadensysteme von Brillux bestehen aus

• Klebe — und Armierungsmassen



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

## Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) mit EPS-Hartschaum-Dämmplatten Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux

- Dämmplatten
- Dübeln
- Schlussbeschichtungen

#### **EPS Prime**



Das Brillux WDV-System EPS Prime ist effizient, kostengünstig und variabel bei den Schlussbeschichtungen. EPS ist ein klassischer Dämmstoff, der konsequent weiterentwickelt wurde.

EPS-Prime-Dämmplatten verfügen über feine Graphitteilchen, die zusätzlich als Infrarot-Absorber oder -Reflektor wirken.

#### Anwendungsbereiche und Verarbeitungen

- Massivbau (verklebt / verklebt und verdübelt / Schienenbefestigung)
- Holzbau (verklebt)
- Keramik (verklebt und verdübelt)

#### EPS Prime Dämmplatte 3870



FPS Prime 3870

Praxisdatenblatt 3870

Im Systemaufbau geprüfte Hartschaum-Dämmplatte für den Einsatz im Brillux WDV-System EPS Prime.

Anwendungstyp

WAP

Baustoffklasse

Normal- bzw. schwerentflammbar im Brillux WDV-System EPS Prime.

Wärmeleitfähigkeit

0,034 W / (m·K)

Länge

100 cm

Breite

50 cm

Dämmplattendicke

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 cm

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

# Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) mit EPS-Hartschaum-Dämmplatten Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux

#### EPS Prime Dämmplatte 3813



EPS Prime 3813

Praxisdatenblatt 3813

#### EPS Prime Dämmplatte 3830



EPS Prime 3830

Praxisdatenblatt 3830

Im Systemaufbau geprüfte Hartschaum-Dämmplatte für den Einsatz im Brillux WDV-System EPS Prime.

Anwendungstyp

WAP

Baustoffklasse

Normal- bzw. schwerentflammbar im Brillux WDV-System EPS Prime.

Wärmeleitfähigkeit

0,032 W / (m·K)

Länge

100 cm

Breite

50 cm

Dämmplattendicke

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 cm

Im Systemaufbau geprüfte Hartschaum-Dämmplatte für den Einsatz im Brillux WDV-System EPS Prime.

Anwendungstyp

WAP

Euroklasse E nach EN 13501-1 schwerentflammbar B1 nach DIN 4102 als Komponente im Brillux WDVSystem EPS Prime

Wärmeleitfähigkeit

0,031 W / (m·K)

Länge

100 cm

Breite

50 cm

Dämmplattendicke

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 cm





## Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) mit EPS-Hartschaum-Dämmplatten Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux

#### **EPS Prime Bossenplatte 3872**



EPS Prime Bossenplatte 3872, 3873, 3874

#### Dämmplattendicke

6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 cm

Praxisdatenblatt 3872 / 3873 / 3874

Im Systemaufbau geprüfte Hartschaum-Dämmplatte für den Einsatz im Brillux WDV-System EPS Prime.

Zur optischen Aufwertung und architektonischen Gestaltung der Fassadenflächen. Bossierung mit Trapeznut breit und schmal sowie Dreiecksnut.

Anwendungstyp

Baustoffklasse

Normal- bzw. schwerentflammbar im Brillux WDV-System EPS Prime.

Wärmeleitfähigkeit

0,034 W / (m·K)

Länge

100 cm

Breite

50 cm

#### EPS Prime Dämmplatte M 3875



EPS Prime 3875

Praxisdatenblatt 3875

Weitere Bestandteile des WDV. System EPS Prime

Im Systemaufbau geprüfte WDVS Hartschaum-Dämmplatte für den Einsatz im Brillux WDV-System EPS Prime (mechanische Befestigung).

Anwendungstyp

WAP

Baustoffklasse

Normal- bzw. schwerentflammbar im Brillux WDV-System EPS Prime.

Wärmeleitfähigkeit

0,034 W / (m·K)

Länge

50 cm

**Breite** 

50 cm

Dämmplattendicke

5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 cm

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

## Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) mit EPS-Hartschaum-Dämmplatten Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux

#### EPS Qju - schaumverklebtes System



Anwendungsbereiche und Verarbeitungen

- Massivbau (verklebt / verklebt und verdübelt)
- Holzbau (verklebt)

Das patentierte Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) von Brillux ist ein rationelles WDV-System auf Basis von EPS-Hartschaum.

#### Vorteile

- kein Nachjustieren oder Planschleifen nötig
- einzigartige Systemkomponenten (der spezielle, teilkollabierende und nur gering expandierende Qju Klebeschaum 3700 sowie die einzigartigen Qju Fixierungswinkel 3701) verhindern zuverlässig das Verrutschen bzw. Abdrücken der Dämmplatten:
- Sie ermöglichen die einfache, exakt lotrechte Justierung sowie die Fixierung der speziell für diesen Zweck hinterfrästen EPS-Qju- und PUR-Qju-Dämmplatten

#### EPS Qju Dämmplatte 3871



EPS Qju 3871

Im Systemaufbau geprüfte Hartschaum-Dämmplatte für den Einsatz im Brillux WDV-System EPS Qju.

Anwendungstyp

WAP

Baustoffklasse

Normal- bzw. schwer entflammbar im Brillux WDV-System EPS Qju.

Wärmeleitfähigkeit

0,034W / (m·K)

Länge

100 cm

**Breite** 

50 cm

Dämmplattendicke

5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 cm

Praxisdatenblatt 3871

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

## Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) mit EPS-Hartschaum-Dämmplatten Aus der Serie Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) für die Fassade, Keller, Dachboden und Sockel von Brillux

#### EPS Qju Dämmplatte 3810



EPS Qju 3810

#### EPS Qju Dämmplatte 3831



EPS Qju 3831

Praxisdatenblatt 3831

Weitere Bestandteile des WDV-Systems EPS Qju

Im Systemaufbau geprüfte Hartschaum-Dämmplatte für den Einsatz im Brillux WDV-System EPS Qju.

Anwendungstyp

WAP

Baustoffklasse

Normal- bzw. schwer entflammbar im Brillux WDV-System EPS Qju.

Wärmeleitfähigkeit

0,032 W / (m·K)

Länge

100 cm

**Breite** 

50 cm

Dämmplattendicke

 $5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 \ cm$ 

Praxisdatenblatt 3810

Im Systemaufbau geprüfte Hartschaum-Dämmplatte für den Einsatz im Brillux WDV-System EPS Qju.

Anwendungstyp

WAP

Baustoffklasse

Euroklasse E nach EN 13501-1 schwerentflammbar B1 nach DIN 4102 als Komponente im Brillux WDVSystem EPS Qju

Wärmeleitfähigkeit

0,031 W / (m·K)

Länge

100 cm

**Breite** 

50 cm

Dämmplattendicke

5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 cm





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			
	Per Fax	Per Brief	Für meine Noti
info@brillux.de, www.brillux.de		Per Brief	Für meine Noti.
info@brillux.de, www.brillux.de  Datum:		Per Brief	Für meine Noti
Datum:  Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.		Per Brief	Für meine Noti