

Per Fax an: 02058/896-231

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname

\_\_\_\_\_  
Straße, Hausnr.

\_\_\_\_\_  
Postleitzahl, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon

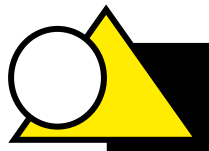
\_\_\_\_\_  
E-Mail

Ich bin interessiert an einem Verarbeitertraining zum Wärmedämm-Verbundsystem **weber.therm plus ultra** am Standort:

- |                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Amstetten  | <input type="checkbox"/> Herzfelde   |
| <input type="checkbox"/> Etdorf     | <input type="checkbox"/> Weilerswist |
| <input type="checkbox"/> Finnentrop | <input type="checkbox"/> Wülfrath    |

Bitte teilen Sie mir die genauen Trainingstermine mit.

\_\_\_\_\_  
Unterschrift



## Wärmedämmung mit System

**weber.therm o22 plus ultra** ist Bestandteil des weber.therm plus ultra WDV-Systems. Die Einzelkomponenten vom Klebemörtel bis hin zum Armierungsmörtel und -gewebe sind optimal aufeinander abgestimmt, so dass die Vorteile der **weber.therm o22 plus ultra** voll zur Geltung kommen.

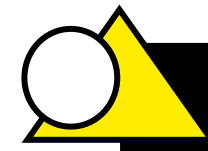
Das System ist mit einer Vielzahl von dickschichtigen und dünnenschichtigen weber broutin-Oberputzen kombinierbar.

weber broutin bietet Wärmedämm-Verbundsysteme für die unterschiedlichsten Anforderungen mit dem jeweils optimalen Dämmeffekt. Verschaffen Sie sich einen Überblick unter [www.weber-broutin.de](http://www.weber-broutin.de).



Saint-Gobain Weber GmbH · Clevischer Ring 127 · 51063 Köln  
Tel.: 0221/6689-0 · Fax.: 0221/6689-500

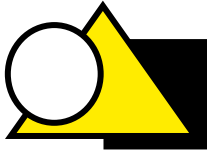
Technik-Hotline: 0221/6689-510



## Die Dämmsation



SAINT-GOBAIN



## Ein Quantensprung in der WDV-Entwicklung

Optimal gedämmte und dennoch schlanke Fassaden sind in Zeiten stetig steigender Energiekosten eine dringende Notwendigkeit für jeden Bauherren und Immobilienbesitzer. Mit dem WDV-System **weber.therm plus ultra** können Verarbeiterbetriebe ihre Kunden nun optimal bei diesem Bestreben unterstützen. Dank eines innovativen Hochleistungsdämmstoffes besitzt die „Dämm-sation“ aus dem Hause weber broutin einen **sensationell niedrigen Wärmeleitwert von 0,022 W/mK** – und sie ist sofort verfügbar!



### Komfortable Verarbeitung

Durch ihr handliches Format (120 cm x 40 cm) und das geringe Gewicht lässt sich **weber.therm 022 plus ultra** schnell und sauber verarbeiten. Eine umlaufende Stufenfalz gewährleistet eine bündige sowie fugenfreie Montage und verhindert auf diese Weise Wärmebrücken.

### Maximale Dämmleistung

**weber.therm 022 plus ultra** besteht aus hochverdichtetem Resol-Hartschaum, der beidseitig mit Vlies kaschiert ist. Aufgrund der geschlossenen Zellstruktur des Materials ist die Dämmplatte für Wärme und Kälte nahezu undurchdringlich, was zu einer beispiellosen Dämmleistung von 0,022 W/mK führt.

### Brandschutz

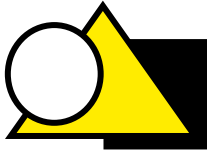
Resol-Hartschaum bietet einen hervorragenden Brandschutz, der dem Sicherheitsniveau von Mineralwolle entspricht. Er schmilzt aufgrund seiner duroplastischen Eigenschaften nicht, ist nur schwer entflammbar und besitzt eine hohe Glutbeständigkeit. Daher ist auch ein Dämmstoffwechsel im Fenstersturz nicht notwendig. Das System entspricht der Baustoffklasse B 1.

### Langlebig und nachhaltig

Strenge Qualitätsauflagen bei der Fertigung sorgen für eine nahezu unbegrenzte Lebensdauer. Resol-Hartschaum ist zudem 100 Prozent FCKW- und H-FCKW-frei.



**weber**  
**broutin**



**weber.therm plus ultra** dämmt optimal und hält gleichzeitig Fassaden schlank. Zur Erreichung der EnEV-Bauteilanforderung reicht bei einer Wärmeleitfähigkeit von  $0,022 \text{ W/mK}$  bereits eine Dicke von 5 cm aus (abhängig vom Untergrund). Eine Dämmschicht mit herkömmlichen Materialien misst bei vergleichbaren Dämmwerten bis zu 10 cm.

Infolgedessen besitzt die **weber.therm o22 plus ultra** bei Modernisierungen wie auch im Neubau viele Vorteile.

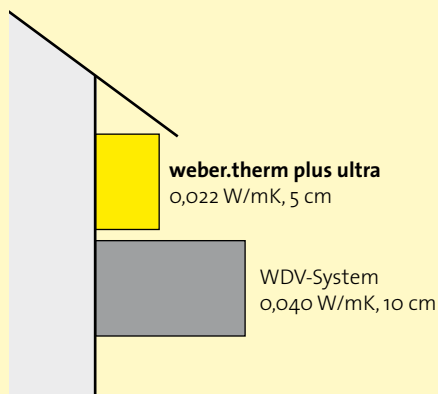
# Dämmen macht schlank

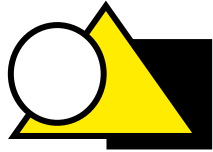
Beispielsweise sorgt **weber.therm o22 plus ultra** dafür, dass Fensterlaibungen schlank bleiben, etwa wenn ein Wärmedämm-Verbundsystem auf eine vorhandene Fassade aufgebracht wird. Zugleich werden durch ihre Verwendung wertvolle Grundstücks- und Wohnflächen optimal genutzt.



## Weniger Dicke: kein Umbau vorhandener Dachüberstände nötig

Bauteilanforderung nach EnEV (Dämmstoffdicke gerundet)





#### Trocken lagern

Die **weber.therm o22 plus ultra** muss trocken gelagert und vor Witterungseinflüssen geschützt werden. Im Freien sollte sie auf einer Palette gestapelt und mit wasserdichter Folie abgedeckt werden.

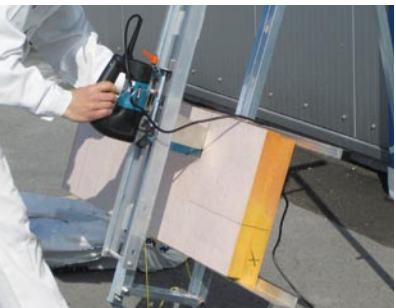
#### Anbringen der Dämmplatten

Unter schiebenden Bewegungen werden die Dämmplatten im Verband verlegt. Für ein fugenloses Endergebnis ist das exakte Ausrichten der ersten Dämmstofflage unerlässlich.

Nach entsprechender Standzeit erfolgt die Direktverdübelung der Dämmplatten.



# Einfach – aber nicht für jeden\*



#### Schneiden

Mit Hilfe eines Cuttermessers, eines elektrischen Sägeschnittdgeräts oder einer Dämmstoffsäge lässt sich die Dämmplatte mühelos zuschneiden. Details, etwa für eine präzise Eckverzahnung, können leicht und sauber ausgearbeitet werden.

#### Armierungsschicht

Der Armierungsmörtel wird ca. 5 bis 7 mm dick auf die Dämmplatten aufgetragen und plangezogen. Anschließend wird das Armierungsgewebe in senkrechten oder waagerechten Bahnen mit Glätter oder Traufel faltenfrei in den Armierungsmörtel eingedrückt.



#### Aufbringen des Klebemörtels

Der Klebemörtel wird rahmenförmig mit drei senkrechten Stegen auf die Dämmplatte aufgebracht.

#### Oberputz

Das System ist mit einer Vielzahl von dickschichtigen und dünn-schichtigen weber broutin-Oberputzen kombinierbar.



## \* Jetzt anmelden zum weber.training

Die Verarbeitertrainings von weber broutin haben seit Jahren einen guten Ruf. Zu verschiedenen Themen und Produkten bekommen Verarbeiter umfassend und komprimiert alle wichtigen Informationen wie z.B. Praxistipps und Verarbeitungshinweise vermittelt.

Sichern Sie sich mit diesem **Rückantwortfax** jetzt einen Platz bei den weber.trainings und lassen Sie sich für die Verarbeitung der **weber.therm o22 plus ultra** autorisieren. Einfach abtrennen, ausfüllen und per Fax an die **02058/896-231** senden – und schon können auch Sie Ihre Kunden mit schlanken Fassaden und maximalem Wärmeschutz begeistern!



Die Dämmplatte **weber.therm o22 plus ultra** ist einfach und schnell zu verarbeiten. Jedoch unterscheidet sie sich in ihrer Handhabung von konventionellen Dämmplatten. Aus diesem Grund ist ein einführendes Training im Umgang mit dem **weber.therm plus ultra** Wärmedämm-Verbundsystem unerlässlich.