



WDVS-Oberflächen neu inszeniert

weber.therm style

weber.therm style

ermöglicht eine reichhaltige Baukultur, in der eine energetische Fassadensanierung immer zugleich eine Einladung zu kreativer Gestaltung darstellt.



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2016



GOLD
AWARD
2016

Die Verbindung von Vielfalt und Effizienz

Fassade. Zukunft.

Kühne
Architektur gießt Ideen
in eine Form – und
in ein definiertes
Material.

Der Eindruck eines Gebäudes wird entscheidend geprägt von dem Material der Fassade; von Struktur, Haptik, Transparenz und Farbe dieser Oberflächen.

Saint-Gobain Weber bereitet mit seinem innovativen System einer neuen Freiheit an der Fassade den Weg. Die **weber.therm style** Wärmedämm-Verbundsysteme ermöglichen es, unterschiedlichste Materialien wie zum Beispiel Glas, großformatige Keramik oder Naturstein auf einer durchgehenden Dämmschicht sicher zu verkleben. Damit eröffnen sich nahezu unbegrenzte Möglichkeiten der Gestaltung.

Gegenüber der klassischen vorgehängten Fassade, bei der Wärmebrücken nie ganz vermieden werden können, bietet diese Lösung viele Vorteile.

weber.therm style verbindet eine durchgehend gedämmte Gebäudehülle mit einer neuen Freiheit bei der Materialwahl.

Ein System, das der Rat für Formgebung zum Besten zählt, womit sich derzeit gestalten lässt: Das Gremium zeichnete **weber.therm style** mit dem renommierten „German Design Award 2016“ in der Kategorie „Excellent Product Design“ aus.

Unendliche Möglichkeiten für die Fassade

Symphonien aus Keramik, Glas und Putz

Bauen
heißt Gestalten.
Und **weber.therm style**
bietet das Maximum
an Gestaltungs-
freiheit.

Durch die Verklebung sind keine sichtbaren Befestigungsmittel wie Schrauben oder Rahmen notwendig. Das System lädt dazu ein, mit großen Flächen zu spielen, denn die mit **weber.therm style** gestaltete Fassade ist fugenarm.

Aber auch als starker Akzent und in Verbindung mit Putzflächen setzt **weber.therm style** neue Maßstäbe. Die Materialien können über die Fassade hinaus im Inneren eines Gebäudes aufgegriffen werden, so dass Außen- und Innenraum ineinander übergehen. In Kombination mit großformatigen Glas- und Keramikelementen wurde **weber.therm style** bereits erfolgreich an zahlreichen Objekten realisiert.

Glatte, farbige Glasflächen, in denen sich der Himmel spiegelt; rauer, bewitterter Corten-Stahl, puristischer Beton oder urtümlicher Basalt, der unwillkürlich dazu einlädt, mit der Hand über die Oberfläche zu streichen – der Phantasie sind keine Grenzen gesetzt.

Machen Sie die Fassade mit **weber.therm style** zum energetisch optimierten Experimentierfeld und Gestaltungsraum.



Auf ein Wärmedämm-
Verbundsystem kommt
ein Oberputz. Oder
großformatige Kera-
mik. Oder ein Glas-
element. Oder was
Ihnen sonst noch so
einfällt.



Effizient,
schlank, robust

Für eine gute Energiebilanz

Im Vergleich mit
einem vorgehängten
System ist eine
WDV-Fassade
wärmebrückenarm.

Für Gebäude, die ein definiertes niedriges Energieniveau anstreben, sind Wärmedämm-Verbundsysteme die erste Wahl. Zudem sind sie einfacher in der Verarbeitung, da man auf aufwändige Unterkonstruktionen verzichten kann. Insbesondere, wenn Teilflächen mit wechselnden Oberflächen gestaltet werden sollen, kommen die Vorteile von **weber.therm style** voll zur Geltung. Materialwechsel zwischen Putz und beliebigen anderen Oberflächen lassen sich auf der durchgehenden Dämmschicht problemlos realisieren. Das **weber.therm style**-Gesamtsystem ist zudem wesentlich schlanker als eine vorgehängte Fassade. Es eignet sich damit auch für Objekte mit engen Bebauungsgrenzen. Die bauaufsichtliche Zulassung für **weber.therm style** ist beantragt. Bis der Zulassungsprozess beim Deutschen Institut für Bautechnik abgeschlossen ist, lassen sich Objekte mit einer Zulassung im Einzelfall realisieren.

Um optimale Ergebnisse zu erzielen, empfiehlt sich die Verarbeitung von **weber.therm style** durch von Weber geschulte und zertifizierte Fachhandwerksbetriebe. Eine aktuelle Liste zertifizierter Fachbetriebe findet sich online unter www.de.weber/webertherm-style



„Bei dieser Systemlösung ist es perfekt gelungen, durch die Kombination von ausgewählten Materialien und einer exzellenten technischen Umsetzung auf ganzheitliche Weise zu überzeugen.“

Aus der Begründung der Jury zur Verleihung des iF Gold Award 2016



Geklebt statt vorgehängt

- Mineralische Konstruktion
- Auch bei engen Bebauungsgrenzen möglich
- Keine sichtbaren Befestigungen
- Dauerhaft und wartungsarm



Hygrothermische Herausforderungen?

Gelöst.

weber.therm style
bietet maximale Freiheit an der Fassade und ist damit ideal für anspruchsvolle Bauaufgaben.

Das Aufbringen von plattenförmigen Werkstoffen auf einem Wärmedämm-Verbundsystem stellt verschiedene bauphysikalische Herausforderungen an die Entwicklung. Die Oberflächenmaterialien heizen sich bei direkter Sonneneinstrahlung teils stärker auf als der Dämmstoff und das Mauerwerk. Auch das Feuchtigkeitsmanagement innerhalb der Konstruktion bedarf besonderer Beachtung. Durch die größtenteils diffusionsdichten Oberflächen dringt zwar keine Feuchtigkeit ein, aber auch für die in der Konstruktion enthaltene Feuchtigkeit musste eine Lösung gefunden werden. Es wurde die optimale Zusammenstellung entwickelt, die einen eingeschwungenen Zustand innerhalb der Konstruktion entstehen lässt.

weber.therm style wird diesen Anforderungen gerecht. Mit dem erprobten System können auch großformatige Plattenelemente auf einem Wärmedämm-Verbundsystem sicher und dauerhaft verklebt werden. Von entscheidender Bedeutung ist dabei der systemeigene Kleber, der rückseitig auf die Elemente aufgebracht wird. Er wirkt als Puffer für die Spannung, die durch die unterschiedliche Flexibilität der Systemkomponenten entsteht, sowie als Haftvermittler zwischen Oberflächenmaterial und WDV-System.





weber.therm style
mit Oberflächen
zum Beispiel aus ...

1 2 3

Großformatiger
Keramik

4

Farbigen Glas-
elementen



Service und Kontakt

Unser Objektmanagement-
Team ist auf die Betreuung von
Planern spezialisiert. Ihr Berater
nimmt sich Zeit für Ihr Projekt.
Falls Sie unsicher sind, wer Ihr
Berater ist, finden Sie alle
Kontaktinformationen unter
www.de.weber/kontakt



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2016



Individuelles Fassadendesign

Für hohe Ansprüche



**Ihre Vorteile mit
weber.therm style**

- Unbegrenzte Möglichkeiten der individuellen Gestaltung
- Energieeffizientes Bauen und Sanieren mit vielfältigen Oberflächen
- Ideal für Teilflächen und Materialwechsel
- Schlanker Aufbau

WIR DRUCKEN MIT **BIO-FARBEN**
AUS **NACHWACHSENDEN**
ROHSTOFFEN AUF **100 %**
RECYCLINGPAPIER



SAINT-GOBAIN WEBER GMBH
Schanzenstraße 84
40549 Düsseldorf
www.de.weber