

## Richtig isolieren mit Wärmedämm-Verbundsystemen (WDVS)

Die Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) sorgen für ein behagliches, gesundes Wohnklima zu jeder Jahreszeit. Gerade bei Altbauten hilft die Dämmung Heizkosten zu senken.

Das Zusammenspiel der einzelnen Bestandteile des WDVS ist wichtig, damit ein perfektes Gesamtbild der Fassade entsteht:

### **Die Dämmplatten**

Hier haben sich Polystyrol Dämmstoffe und Dämmplatten aus Steinwolle bewährt. Diese werden in unterschiedlichen Formaten und Wärmeleitfähigkeiten angeboten.

### **Der Spachtel und Klebemörtel**

Ansatz- und Klebemörtel verbindet die Dämmplatten und ist zugleich Armierungsschicht.

### **Die Dübel**

Neben der Verklebung der Dämmplatten müssen diese zusätzlich gedübelt werden. Länge und Art des Dübels richten sich nach der Dämmstoffwahl sowie nach dem vorhandenen Untergrund.

### **Die Profile und Schienen**

Diese bieten technische Sicherheit im WDVS. Sie stehen in umfangreicher und vielfältiger Auswahl zur Verfügung.

### **Das Gewebe**

Dieses ist zwingender Bestandteil der Armierungsschicht und sorgt für die Funktionstüchtigkeit des WDVS.

### **Die Endbeschichtung**

Durch mineralische oder pastöse Oberputze wird der Abschluss des WDVS erzielt. Oberputze sind in Form, Farbe und Struktur frei wählbar. Es können auch alternativ keramische Riemchen als Endsicht angesetzt werden.

Sollten Sie Fragen haben, stehen Ihnen **unsere Mitarbeiter** gerne zur Verfügung.

Herr Lenz: 05141 – 9066-25 • E-Mail werner.lenz@bauma-wulff.de

Herr Müller: Tel. 05141 – 9066-26 • E-Mail frank.mueller@bauma-wulff.de

Herr Oeste: Tel. 05141 – 9066-27 • E-Mail stefan.oeste@bauma-wulff.de

Herr Baumgartner: Tel. 05141 – 9066-24 • E-Mail daniel.baumgartner@bauma-wulff.de

Herr Gildehaus (bis 12.00 Uhr): Tel. 05141-9066-23 • E-Mail heinz.gildehaus@bauma-wulff.de