

## Anlage 2 zum Vertrag nach DE-UZ 140

### Umweltzeichen für „Wärmedämmverbundsysteme“

#### Angaben zur Darstellung der WDV-Systeme auf der Internetseite des Blauen Engels und des Herstellers

#### Darstellung der einzelnen WDV-Systeme

Die ausgezeichneten WDV-Systeme werden unter den alphabetisch geordneten Firmennamen der Inverkehrbringer auf den Blauen Engel Webseiten veröffentlicht.

Im Anhang zum Vertrag werden die Systemkomponenten des Wärmedämmverbundsystems aufgeführt. Dieser Anhang wird (als PDF-Datei) ebenfalls mit auf den Blauen Engel Seiten veröffentlicht und kann heruntergeladen werden.

Der Inverkehrbringer veröffentlicht dieses PDF ebenfalls auf seiner Homepage in Verbindung mit dem Blauen Engel Logo.

#### Inhalt des Anhangs zum Vertrag (PDF-Dokument)

Folgende Tabelle gibt die Systemkomponenten des Wärmedämmverbundsystems an, das mit dem Blauen Engel ausgezeichnet ist. Sowohl alle bauaufsichtlich vorgesehenen Komponenten als auch alle zulässigen ergänzenden Komponenten (Anstriche) müssen als System die Kriterien des Blauen Engels erfüllen. Die mit dem System kombinierbaren, vom Hersteller empfohlenen Schlussanstriche, die Zulassung-, ETA- und / oder Bauartgenehmigungsnummern und weiterführende Hinweise zu den Produkten und ihrer Anwendung sind auch hier anzugeben.

Name des WDVS-Systems	
<b>Dämmstoffe*</b>	<b>Dämmstofftyp</b>
Handelsname des Inverkehrbringers + WLG + Dicke MineralTherm Simplex II + WLG 035 + $\geq 140$ mm (=Rockwool Coverrock II) MineralTherm Echt plus 035 I + WLG 035 + $\geq 140$ mm (=Sillatherm WVP 1-035 plus) MineralTherm Echt 035 + WLG 035 + $\geq 140$ mm (=Sillatherm WVP 1-035) MineralTherm Evo plus 035 + WLG 035 + $\geq 140$ mm (=Knaufinsulation FKD Max C2) MineralTherm Light plus 035 + WLG 035 + $\geq 140$ mm (=Knaufinsulation FKD Light C2) MineralTherm Evo Light plus 035 + WLG 035 + $\geq 140$ mm (=Paroc FAS 10 cc) MineralTherm Lamelle + WLG 045 + $\geq 160$ mm	Komplett Mineralwolle
<b>Kleber- und Armierungsputze**</b>	<b>Putztyp</b>
Handelsname des Inverkehrbringers + Schichtdicke + W-Wert in $\text{kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ + $S_d$ -Wert in m + Dichte in $\text{g}/\text{cm}^3$ ProContact DC 56 + 3 – 10 mm + $w=0,16 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ + $sd=0,5 - 1,7$ m + $1,33 \text{ g}/\text{cm}^3$ StarContact KBM + 3 – 10 mm + $w=0,20 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ + $sd=0,4 - 1,4$ m + $1,36 \text{ g}/\text{cm}^3$ StarContact KBM Fix + 3 – 10 mm + $w=0,08 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ + $sd=0,4 - 1,4$ m + $0,98 \text{ g}/\text{cm}^3$ MultiContact MC 55 W + 3 – 10 mm + $w=0,20 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ + $sd=0,4 - 1,4$ m + $1,18 \text{ g}/\text{cm}^3$ MineralporLeichtputz MP 69 Speed + 10 – 16 mm + $w=0,42 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ + $sd=1,0 - 1,7$ m + $1,04 \text{ g}/\text{cm}^3$	Kalk-Zement Kalk-Zement Kalk-Zement Kalk-Zement Kalk-Zement (Unterputz)
<b>Oberputze***, Grundierungen</b>	<b>Putztyp</b>
Handelsname des Inverkehrbringers + Schichtdicke + W-Wert in $\text{kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ + $S_d$ -Wert in m + Dichte in $\text{g}/\text{cm}^3$ PremiumPrimer DG 27 + 0,2 mm + w (keine Angabe) + $sd=0,01$ m + $1,47 \text{ kg}/\text{dm}^3$ ScheibenPutz SEP + 2 – 4 mm + $w=0,20 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ + $sd=0,2 - 0,4$ m + $1,45 \text{ g}/\text{cm}^3$	Grundierung Oberputz

Fascina SEP + 2 – 4 mm + w=0,11 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> ) + sd=0,3 - 0,7 m + 1,2 g/cm <sup>3</sup> KratzPutz KRP Jura + 10 – 15 mm + w=0,41 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> ) + sd=0,06 – 0,09 m + 1,55 kg/dm <sup>3</sup>	Oberputz Oberputz
<b>Schlussbeschichtungen, die bauaufsichtlich zum System gehören</b>	<b>Produkttyp</b>
<b>Zusätzliche Komponenten (Dübel, Schienen, Armierungsgewebe, etc.), die Teil des Systems sind</b>	<b>Produkttyp</b>
Handelsname des Inverkehrbringers StarTex Fein und Grob SchraubDübel S SchlagDübel N	Armierungsgewebe Dämmstoffdübel Dämmstoffdübel
<b>Schlussanstriche****, die mit dem System verwendet werden können</b>	<b>Typ des Anstrichs</b>
Handelsname des Inverkehrbringers + Bindemittel SanovaColor + Solsilikat	Dispersionsilikatfarbe

<b>Weiterführende Informationen</b>	
<b>Nummer(n) der zugehörigen Europäischen Technischen Bewertung, allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und / oder allgemeinen Bauartgenehmigung</b>	<b>Z-33.4.3-51</b>
<b>Produktbeschreibung:</b> Titel der technischen Merkblätter oder Broschüren, Internetlink oder Angabe, wo diese bezogen werden können	<b>www.baumit.de</b>
<b>Hinweise zur Ausführung der Arbeiten:</b> Internetlink oder Angabe, wo diese bezogen werden können [entspricht den unter Punkt 3.4 der Vergabegrundlage geforderten Informationen]	<b>www.baumit.de/service/technische-zusatzinfos</b>
<b>Hinweise zur Wartung und Pflege:</b> Internetlink oder Angabe, wo diese bezogen werden können [entspricht einem Teil der unter Punkt 3.5 der Vergabegrundlage geforderten Informationen]	<b>www.baumit.de/service/technische-zusatzinfos</b>
<b>Hinweise zu Fundstellen der ökobilanziellen Parameter:</b> Internetlink oder Angabe, wo diese bezogen werden können [entspricht den unter Punkt 3.3 der Vergabegrundlage geforderten Informationen]	<b>www.baumit.de/service/umweltdeklarationen</b>

- \* Bei Dämmstoffen neben dem Namen in Klammern das Material, die WLG und die Dämmstoffdicke, ab der der geforderte Wärmeschutz eingehalten wird, angeben.
- \*\* Bei Klebe- und Armierungsmassen neben dem Namen in Klammern das Bindemittel angeben.
- \*\*\* Bei den Putzen neben dem Namen in Klammern das Bindemittel angeben (Kalk-Zement-Putz, Silikatputz, Silikonharzputz, Dispersionsputz, andere).
- \*\*\*\* Bei den Anstrichen / Farben neben dem Namen in Klammern das Bindemittel angeben (Silikatfarbe, Silikonharzfarbe, Dispersionsfarbe, andere)