



Simply Excellent.

## 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	StoTherm Classic L_MW AimS
<b>Dämmstoffe*</b>	<b>Dämmstofftyp</b>
Sto-Steinwolleplatten (alle Typen, Dicke ab 140mm) S-P-01848; S-P-04254; S-P-02948; EPD-FMI-20210019-IBG1-DE; EPD-FMI-20210020-IBG1-DE; NEPD-2736-144-EN Sto-Speedlamelle Typ II (Dicke ab 164mm) <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG41EAF/stospeed-lamella-type-ii">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG41EAF/stospeed-lamella-type-ii</a> EPD-FMI-201210019-IBG1-DE; EPD-S-P-02948; EPD-FMI-20210020-IBG1-DE	Mineralwolle
<b>Kleber**</b>	<b>Typ</b>
StoColl Mineral HP; Dichte 1,3 g/cm <sup>3</sup> SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivF5EAJ/stocoll-mineral-hp">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivF5EAJ/stocoll-mineral-hp</a> EPD-DBC-20220217-IBF1-EN	Mineralischer Kleber
StoLevell Duo plus QS; W-Wert C ≤ 0,20kg/(m <sup>2</sup> *min0,5); Dichte 1,3 g/cm <sup>3</sup> SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000Piv3REAR/stolevell-duo-plus-qs">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000Piv3REAR/stolevell-duo-plus-qs</a> EPD-IWM-20190156-IBG1-DE	Mineralischer Kleber
Sto-Baukleber; Dichte 1,5 g/cm <sup>3</sup> SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivAwEAJ/stoadhb">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivAwEAJ/stoadhb</a> EPD-IWM-20190154-IBG1-DE	Mineralischer Kleber
StoLevell FT; W-Wert C ≤ 0,20 kg/(m <sup>2</sup> *min0,5); Dichte 1,4 g/cm <sup>3</sup> SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000Piv8QEAR/stolevell-ft">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000Piv8QEAR/stolevell-ft</a> EPD-IWM-20190156-IBG1-DE	Mineralischer Kleber



Simply Excellent.

<p>StoLevell Combi plus; W-Wert C ≤ 0,20 kg/(m<sup>2</sup>*min0,5); Dichte 1,4 g/cm<sup>3</sup>  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivDDEAZ/stolevell-combi-plus">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivDDEAZ/stolevell-combi-plus</a>  EPD-IWM-20190156-IBG1-DE</p> <p>StoLevell Duo; W-Wert C ≤ 0,40 kg/(m<sup>2</sup>*min0,5); Dichte 1,4 g/cm<sup>3</sup>  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG48EAF/stolevell-duo">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG48EAF/stolevell-duo</a>  EPD-IWM-20190156-IBG1-DE</p> <p>StoLevell Duo plus; W-Wert C ≤ 0,20 kg/(m<sup>2</sup>*min0,5); Dichte 1,3 g/cm<sup>3</sup>  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivC3EAJ/stolevell-duo-plus">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivC3EAJ/stolevell-duo-plus</a>  EPD-IWM-20190155-IBG1-DE</p> <p>StoLevell Novo; W-Wert C ≤ 0,20 kg/(m<sup>2</sup>*min0,5); Dichte 0,9 g/cm<sup>3</sup>  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000Piv9wEAB/stolevell-novo">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000Piv9wEAB/stolevell-novo</a>  EPD-IWM-20190155-IBG1-DE</p> <p>StoLevell Uni; W-Wert C ≤ 0,20 kg/(m<sup>2</sup>*min0,5); Dichte 1,4 g/cm<sup>3</sup>  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivBnEAJ/stolevell-uni">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivBnEAJ/stolevell-uni</a>  EPD-IWM-20190155-IBG1-DE</p>	<p>Mineralischer Kleber</p> <p>Mineralischer Kleber</p> <p>Mineralischer Kleber</p> <p>Mineralischer Kleber</p> <p>Mineralischer Kleber</p>
<b>Armierungsputze</b>	<b>Putztyp</b>
<p>StoArmat Classic AimS; Schichtdicke 2,5-5mm; W-Wert 0,03 kg/(m<sup>2</sup>h0,5); Dichte 1,5 g/cm<sup>3</sup>  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG8AEAV/stoarmat-classic-aims">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG8AEAV/stoarmat-classic-aims</a>  EPD-VDL-20190053-IBG1-DE</p>	Organischer Armierungsputz
<b>Oberputze***, Grundierungen</b>	<b>Putztyp</b>
<p>StoSilco blue K/M/P; Schichtdicke 1,5-3 mm; W-Wert &lt; 0,05 kg/(m<sup>2</sup>h0,5); Dichte 1,7 - 1,9 g/cm<sup>3</sup>  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG7cEAF/stosilco-blue-kmp">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG7cEAF/stosilco-blue-kmp</a>  EPD-VDL-20190054-IBG1-DE</p> <p>Stolit AimS; Schichtdicke 1,5-3mm; Dichte 1,7 - 1,9 g/cm<sup>3</sup>  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG8rEAF/stolit-aims-kmp">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG8rEAF/stolit-aims-kmp</a>  EPD-VDL-20190056-IBG1-DE</p>	<p>Siliconharz-Putz</p> <p>Organischer Putz</p>
<b>Grundierung (optional)</b>	
<p>StoPrim Silikat; Dichte 1 g/cm<sup>3</sup>  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivBvEAJ/stoprim-silikat">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivBvEAJ/stoprim-silikat</a>  EPD-VDL-20190051-IBG1-DE</p>	Silikat-Grundierung
<b>Schlussbeschichtungen, die bauaufsichtlich zum System gehören</b>	<b>Produkttyp</b>
Keine zullässig	
<b>Zusätzliche Komponenten (Dübel, Schienen, Armierungsgewebe, etc.), die Teil des Systems sind</b>	<b>Produkttyp</b>
Armierungsgewebe sowie Schlag- und Schraubdübel nach Zulassung	
<b>Schlussanstriche****, die mit dem System verwendet werden können</b>	<b>Typ des Anstrichs</b>
<p>Lotusan (StoColor Lotusan);  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG4JEAV/lotusan">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG4JEAV/lotusan</a>  EPD-VDL-20190083-IBG1-DE</p> <p>StoColor Solical  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivEJEAZ/stocolor-solical">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivEJEAZ/stocolor-solical</a>  EPD-VDL-20190083-IBG1-DE</p> <p>StoColor Lotusan AimS  SDB, TM: <a href="https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG8kEAF/stocolor-lotusan-aims">https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG8kEAF/stocolor-lotusan-aims</a>  EPD-VDL-20190083-IBG1-DE</p>	<p>Lotus-Effect Technology</p> <p>Silikat-Kieselsolbasis</p> <p>Lotus-Effect Technology</p>



Simply Excellent.

<b>Weiterführende Informationen</b>	
<b>Nummer(n) der zugehörigen Europäischen Technischen Bewertung, allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und / oder allgemeinen Bauartgenehmigung</b>	ETA-20/0204 AbZ 33.43-61
<b>Produktbeschreibung:</b> Titel der technischen Merkblätter oder Broschüren, Internetlink oder Angabe, wo diese bezogen werden können	<b>Siehe Links unter den jeweiligen Systemkomponenten</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>Siehe Links unter den jeweiligen Systemkomponenten</b>  <b>Zusätzlich: Verarbeitungsrichtlinie StoTherm Classic</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>Siehe Links unter den jeweiligen Systemkomponenten</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]	<a href="#">EPD – Umweltdeklaration   Sto</a>

- \* 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)