



Simply Excellent.

Anlage 2 zum Vertrag nach DE-UZ 140



gGmbH

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 Cell
Dämmstoffe*	Dämmstofftyp
Sto-Mineralschaumplatte A; Plattendicke ab 18cm; λD: 0,042 W/(m*K) SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG6TEAV/stomineral-foam-board-a EPD-XEL-20180168-IBD1-EN	Mineralschaum
Kleber/Armierungsputze	Putztyp
StoLevell Cell; Schichtdicke 3mm; W-Wert C ≤ 0,40 kg/(m²*min0,5); Dichte 1,4 g/cm³ SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG5AEAV/stolevell-cell EPD-IWM-20190156-IBG1-DE	Mineralischer Kleber- und Armierungsputz
Zwischenbeschichtung	
StoPrep Miral; Dichte 1,4 - 1,6 g/cm³ SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivB8EAJ/stoprep-miral EPD-VDL-20190051-IBG1-DE	Dispersions-Silikat Voranstrich
Oberputze***	Putztyp
StoNivellit; Schichtdicke mind, 3,5mm; W-Wert < 0,1 kg/(m²h0,5); Dichte 1,6 - 1,8 g/cm³ SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivBCEAZ/stonivellit EPD-VDL-20190056-IBG1-DE	Organischer Putz
StoMiral K/R/MP; W-Wert C ≤ 0,20 kg/(m²*min0,5); Dichte 1,4 g/cm³ SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivC1EAJ/stomiral-krmp EPD-IWM-20190154-IBG1-DE	Mineralischer Putz
StoSil OF K/R/MP; Schichtdicke mind. 4mm; W-Wert < 0,1 kg/(m²h 0,5); Dichte 1,8 - 2,0 g/cm³ SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG6EEAV/stosil-of-krmp EPD-VDL-20190055-IBG1-DE	Silikat-Putz



Simply Excellent



gGmbH

StoSilco blue K/MP; Schichtdicke mind. 4mm; W-Wert < 0,05 kg/(m²h0,5); Dichte 1,7 - 1,9 g/cm³ SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG7cEAF/stosilco-blue-kmp EPD-VDL-20190054-IBG1-DE	Siliconharz-Putz
Schlussbeschichtungen, die bauaufsichtlich zum System gehören	Produkttyp
Keine zulässig	
Zusätzliche Komponenten (Dübel, Schienen, Armierungsgewebe, etc.), die Teil des Systems sind	Produkttyp
Armierungsgewebe sowie Schlag- und Schraubdübel nach Zulassung	
Schlussanstriche****, die mit dem System verwendet werden können	Typ des Anstrichs
Lotusan (StoColor Lotusan); SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG4JEAJ/lotusan EPD-VDL-20190083-IBG1-DE StoColor Solical SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivEJEAZ/stocolor-solical EPD-VDL-20190083-IBG1-DE StoColor Sil SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000PivACEAZ/stocolor-sil EPD-VDL-20190083-IBG1-DE StoColor Lotusan AimS SDB, TM: https://www.sto.de/s/p/a1F2p00000NwG8kEAF/stocolor-lotusan-aims EPD-VDL-20190083-IBG1-DE	Lotus-Effect Technology Silikat-Kieselsolbasis Silikatbasis Lotus-Effect Technology



Simply Excellent



gGmbH

Weiterführende Informationen	
Nummer(n) der zugehörigen Europäischen Technischen Bewertung, allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und / oder allgemeinen Bauartgenehmigung	ETA-06/0197 ABZ Z33.43-66
Produktbeschreibung: Titel der technischen Merkblätter oder Broschüren, Internetlink oder Angabe, wo diese bezogen werden können	Siehe Links unter den jeweiligen Systemkomponenten
Hinweise zur Ausführung der Arbeiten: Internetlink oder Angabe, wo diese bezogen werden können [entspricht den unter Punkt 3.4 der Vergabegrundlage geforderten Informationen]	Siehe Links unter den jeweiligen Systemkomponenten Zusätzlich: Verarbeitungsrichtlinie StoTherm Cell
Hinweise zur Wartung und Pflege: Internetlink oder Angabe, wo diese bezogen werden können [entspricht einem Teil der unter Punkt 3.5 der Vergabegrundlage geforderten Informationen]	Siehe Links unter den jeweiligen Systemkomponenten
Hinweise zu Fundstellen der ökobilanziellen Parameter: Internetlink oder Angabe, wo diese bezogen werden können [entspricht den unter Punkt 3.3 der Vergabegrundlage geforderten Informationen]	EPD – Umweltdeklaration Sto

- * 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)