

Technisches Merkblatt

Sto-Deckendämmplatte PP 035

Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum nach EN 13163



Charakteristik

- Anwendung**
- innen
 - für unterseitige Deckendämmung
 - nicht geeignet als Dämmplatte in Sto-Wärmedämm-Verbundsystemen

- Eigenschaften**
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ : 0,035 W/(m*K)
 - Brandklasse E nach EN 13501-1
 - sehr gut wärmedämmend

- Format**
- 50 x 50 cm (Deckmaß 48,5 x 48,5 cm)
 - Kanten: Stufenfalz
 - Plattendicken siehe Produktprogramm

- Optik**
- Sichtseite mit Dekorprägung
 - umlaufende Fase

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	EN 12086	30 - 70	
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ		0,035 W/(m*K)	nach Zulassung des Herstellers

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Untergrund

- Anforderungen**
- Der Untergrund muss eben, fest, trocken, fett-, staubfrei und klebegeeignet sein.
- Die dauerhafte Verträglichkeit eventuell vorhandener Beschichtungen mit dem Kleber ist sachkundig zu prüfen.

- Vorbereitungen**
- Gemäß Verarbeitungsvorschriften der Klebmassen.

Technisches Merkblatt

Sto-Deckendämmplatte PP 035

Verarbeitung

Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch	
		1,06	m ² /m ²
Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.			

Applikation

Rastereinteilung der Deckenfläche gemäß gewünschter Fugenanordnung vornehmen.

Vollflächige Verklebung: Kleberauftrag mit der Sto-Zahntraufel-Vibra oder mit der Zahntraufel 10 x 10 mm

Dämmplatten im Verband, mit versetzten Stößen oder Kreuzfugen pressgestoßen mit leicht schiebender Bewegung und leichtem Druck auf den vorbehandelten Untergrund anbringen. Es ist darauf zu achten, dass auf die Plattenstirn- und Längsseiten kein Klebemörtel kommt.

Die Dämmplatten können bei unzureichender Klebeeignung des Untergrundes nach ausreichender Trocknungszeit des Klebers zusätzlich konstruktiv mechanisch befestigt werden.

Sichtbare Befestigung mit Sto-Deckendämmschraube SW + Sto-Deckendämmteller oder geeigneter Tellerdübel: Ein Dübel pro Platte gemäß beiliegendem Schema setzen.

Ein nachträglicher Anstrich mit Sto-Innenfarben ist möglich.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Nicht in Verbindung mit aromatischen Lösemitteln bringen.

Liefern

Verpackung Karton

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Kennzeichnung

Produktgruppe Dämmplatte

Technisches Merkblatt

Sto-Deckendämmplatte PP 035

GISCODE

Sicherheit	Sicherheitsdatenblatt beachten!
-------------------	---------------------------------

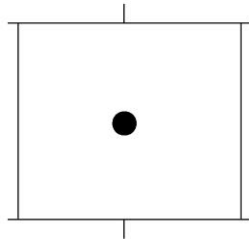
Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Technisches Merkblatt

Sto-Deckendämmplatte PP 035



PP 035 Sto-Deckendämmschraube SW

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefax: 07744 57 -2178
infoservice@sto.com
www.sto.de