

# Angebotsaufforderung

LV-Bezeichnung  
07.01.2019

**Projektbeschreibung:**      **Leistungsverzeichnis Therma TR27 FM  
Unterdeckendämmung unter Stahlbeton**

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in [EUR]	Gesamtbetrag in [EUR]
01.	1,000	psch	Nur G.-Betrag	.....
<b>Untergrund auf Tragfähigkeit prüfen</b>				
Untergrund auf Tragfähigkeit, auf eine trockene und ebene Oberfläche überprüfen, ggf. Unebenheiten mechanisch entfernen und mit geeignetem Füllmaterial (Spachtelmasse) ausgleichen, die Trocknungszeit des Füllmaterials ist unbedingt zu beachten.				
02.	1,000	m2	.....	.....
<b>Unterdeckendämmung Therma TR27 FM</b>				
<p>Liefern und fachgerechter Einbau der Kingspan Therma TR27 FM Dämmplatten nach DIN EN 13165, aus Polyurethan-Hartschaum (PUR/PIR) nach DIN EN 13165, frei von HBCD, FKW und HFKW, mit beidseitiger Mineralvlies-Kaschierung, Euroklasse (Feuer) nach DIN 13501-1: E, mit umlaufend Stufenfalz, Druckspannung: min. 0,12 &gt; 80 mm: 120 kPa // min. 0,15 &lt;= 80 mm: 150 kPa (bei 10% Stauchung), Rohdichte: min. 30 kg/m<sup>3</sup>, Standard-Abmessungen: 1.200 x 600 mm (Deckmaß: 1.180 x 580 mm), Anwendungsbereich: DI - für die Innendämmung von Decken unterseitig. Einbau der Therma TR27 FM Dämmplatten gemäß Verarbeitungsrichtlinie inklusive aller erforderlichen Befestigungs- und Anschlussarbeiten (Anschlüsse an Rohre etc.). Auf der Therma TR27 FM Dämmplatten ist ein Polyurethan-Klebstoff oder ein mineralischer Klebemörtel im Punkt-Wulst-Verfahren aufzutragen. Die Therma TR27 FM ist zusätzlich mechanisch mit Tellerschrauben und Dübeln oder Schrauben mit Dämmstoffteller und Dübeln dauerhaft an der Unterdecke zu befestigen, die Anzahl der bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmittel ist in dieser Position mit einzukalkulieren. Verschließen von Materialausbruchstellen oder anderen Fehlstellen mit geeignetem bauaufsichtlich zugelassenem PU-Füllschaum, die Oberflächen sind entsprechend zu glätten.</p>				
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (W/m K):				
<p>0,028 &lt; 80 mm Stärke                  0,027 &gt;= 80 mm Stärke                  0,026 &gt;= 120 mm Stärke</p>				
Stärke: _____ mm				

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in [EUR]	Gesamtbetrag in [EUR]
03.	*** 1,000	<b>Bedarfsposition ohne GB</b> m2	.....	Nur Einh.-Preis
		<b>zweite Dämmschicht Therma TR27 FM</b> Zulage zur Position 2, Verlegung einer zusätzlichen zweiten Dämmschicht: Liefern und fachgerechter Einbau einer weiteren Wärmedämmschicht aus Therma TR27 FM Dämmplatten gemäß Verarbeitungsrichtlinie inklusive aller erforderlichen Befestigungs- und Anschlussarbeiten (Anschlüsse an Rohre etc.). Die zusätzliche Dämmstofflage aus Therma TR27 FM Dämmplatten im Längsverband, dicht gestoßen anbringen, so dass die Stöße versetzt sind und die Dämmplatten vollflächig auf der ersten Plattenlage aufliegen.  Stärke: _____ mm		
04.	1,000	m2 <b>Anstrich der Therma TR27 FM</b> Einmaliger Anstrich der Kingspan Therma TR27 FM Dämmplatten mit Silikatfarbe inklusive Untergrund-Vorbehandlung mit Silikat-Grund.  Farbton: _____  Hersteller: _____	.....	.....
05.	1,000	m2 <b>zweiter Anstrich der Kingspan Therma TR27 FM</b> Zulage zur Position 4, zweiter Anstrich der Kingspan Therma TR27 FM Dämmplatten mit Silikatfarbe.  Farbton: _____  Hersteller: _____	.....	.....
		<b>LV Summe netto:</b>	.....	
		<b>USt:</b>	.....	
		<b>LV Summe brutto:</b>	.....	