

# TecTem<sup>®</sup> Insulation Board Indoor

## Montage Wand

### Leistungsverzeichnis

Position	Anzahl	Leistungsbeschreibung	Einzelpreis	Gesamtpreis
	m <sup>2</sup>	<b>Untergrundvorbereitung</b> gem. der Verarbeitungsanleitung der KNAUF PERLITE GMBH. Beschaffenheit des Untergrundes _____ Behandlung des Untergrundes _____		
	m <sup>2</sup>	<b>Untergrundvorbereitung bei saugenden Untergründen</b> TecTem <sup>®</sup> Grundierung 1:1 (Grundierung : Wasser) verdünnt durch Sprühen oder Rollen vollflächig und gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Folgearbeiten erst nach völliger Trocknung (abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes, Belüftung, Raum- und Untergrundtemperatur, Auftragsmenge) frühestens: nach ca. 8 Std. durchführen. Materialverbrauch: ca. 300 ml /m <sup>2</sup>		
	m <sup>2</sup>	<b>Ausgleich von Unebenheiten</b> mit einem geeignetem Ausgleichsputz, z.B. Kalkputz, Kalkzementputz Standzeit: pro mm Putzdicke / 1 Tag. Putzdicke: _____ mm Fabrikat: _____		
	m	<b>Trennwandstreifen</b> vor dem Verkleben der ersten Dämmplatte auf dem Fußboden und der Decke als Entkopplungsstreifen, z.B. Knauf Dichtungsband, aufbringen. Breite: _____ mm Fabrikat: _____		
	m <sup>2</sup>	<b>Verklebung der TecTem<sup>®</sup> Insulation Board Indoor,</b> Wärmedämmplatten aus expandiertem Perlit gem. Europäisch Technischer Zulassung ETA-08/0313, im Wandbereich. Die Verklebung der TecTem <sup>®</sup> Insulation Board Indoor erfolgt vollflächig mit dem auf das System abgestimmten TecTem <sup>®</sup> Klebespachtel. Zur Vermeidung von Lufthinterströmungen TecTem <sup>®</sup> Klebespachtel vollflächig mittels Zahntraufel (Mindestzahnung 10 x 10 mm) auf TecTem <sup>®</sup> Insulation Board Indoor auftragen und durchkämmen, Mindestauftragsstärke: 5 mm. TecTem <sup>®</sup> Insulation Board Indoor unmittelbar danach an die Wand drücken und ausrichten. Die Platten werden im Verband mit einem Mindestplattenversatz ≥ 20 cm verklebt. Die Plattenstöße werden knirsch gestoßen. Es ist darauf zu achten, dass kein Klebespachtel zwischen die Plattenstöße gelangt. Eventuelle Ausbrüche oder vorhandene offene Fugen > 2 mm werden mit dem TecTem <sup>®</sup> Füllmörtel verfüllt. Größere Fugen werden mit Plattenstreifen geschlossen. Trocknungszeit: je nach Raum- und Untergrundtemperatur, Belüftung und Auftragsmenge; frühestens nach 24 Stunden überarbeiten. Rohdichte: 90-105 kg/m <sup>3</sup> Wärmeleitfähigkeit nach ETA-08/0313: 0,045 W/(mK) A <sub>w</sub> -Wert: 1,98 kg/m <sup>2</sup> s <sup>0,5</sup> Wasserdampfdiffusionswiderstand μ: 5 - 6 Baustoffklasse nach DIN EN 13501-1: A1, nicht brennbar Plattendicke: _____ mm Materialverbrauch TecTem <sup>®</sup> Klebespachtel: ca. 0,9 kg/m <sup>2</sup> pro mm Auftragsstärke, mind. 5 mm Auftragsstärke		

Nichtzutreffendes streichen

# TecTem<sup>®</sup> Insulation Board Indoor

## Montage Wand

### Leistungsverzeichnis

Position	Anzahl	Leistungsbeschreibung	Einzelpreis	Gesamtpreis
	m	<p><b>Verklebung der TecTem<sup>®</sup> Laibungsplatte</b>                      im Laibungsbereich von Fenstern und Türen. Die Verklebung der TecTem<sup>®</sup> Laibungsplatte erfolgt vollflächig mit dem auf das System abgestimmten TecTem<sup>®</sup> Klebespachtel. Zur Vermeidung von Lufthinterströmungen TecTem<sup>®</sup> Klebespachtel vollflächig mittels Zahntraufel (Mindestzahnung 10 x 10 mm) auf die TecTem<sup>®</sup> Laibungsplatte auftragen und durchkämmen, Mindestauftragsstärke: 5 mm. Die TecTem<sup>®</sup> Laibungsplatte unmittelbar danach an die Wand drücken und ausrichten. Die Plattenstöße werden knirsch gestoßen. Es ist darauf zu achten, dass kein Klebespachtel zwischen die Plattenstöße gelangt. Eventuelle Ausbrüche oder vorhandene offene Fugen &gt; 2 mm werden mit dem TecTem<sup>®</sup> Füllmörtel verfüllt. Größere Fugen werden mit Plattenstreifen geschlossen. Die Platten dürfen nicht direkt auf die Fensterbank aufgesetzt werden.                      Trocknungszeit: je nach Raum- und Untergrundtemperatur, Belüftung und Auftragsmenge; frühestens nach 24 Stunden überarbeiten.                      Plattendicke: 25 mm                      Laibungstiefe: _____ mm (fertiges Maß)                      Materialverbrauch TecTem<sup>®</sup> Klebespachtel: ca. 0,9 kg/m<sup>2</sup> pro mm Auftragsstärke, mind. 5 mm Auftragsstärke</p>		
	m	<p><b>Verklebung der TecTem<sup>®</sup> Laibungsplatte</b>                      als Randstreifen bei einbindenden Innenwänden und -decken.                      Ausführung wie in Pos. _____                      Plattendicke: 25 mm                      Einbautiefe: _____ mm</p>		
	m <sup>2</sup>	<p><u>Zusatzposition:</u>  <b>Befestigung der TecTem<sup>®</sup> Insulation Board Indoor</b>                      im Wandbereich bei Wandhöhen &gt; 3,80 m mittels Schraubdübel, z.B. Knauf Schraubdübel STR U, je 1 Schraubdübel pro Platte in der Plattenmitte, die gesamte Wandfläche ist zu verdübeln. Nach ausreichender Erhärtung des Klebers kann mit dem Bohren begonnen werden. Die Dübel sind oberflächenbündig mit dem Dämmstoff anzubringen. Die Schraubvertiefungen werden mit TecTem<sup>®</sup> Füllmörtel geschlossen.                      Materialverbrauch: ca. 4 Stk. Schraubdübel / m<sup>2</sup> für alle Untergründe (Nutzungskategorien A,B,C,D und E) einsetzbar                      Verankerungstiefe: 25 mm (Porenbeton 65 mm)                      Dübellänge: _____ mm</p>		
	m <sup>2</sup>	<p><b>TecTem<sup>®</sup> Grundierung</b>                      TecTem<sup>®</sup> Grundierung 1:2 (Grundierung : Wasser) verdünnt durch Sprühen oder Rollen vollflächig und gleichmäßig auf die TecTem<sup>®</sup> Insulation Board Indoor auftragen.                      Trocknungszeit: Folgearbeiten erst nach völliger Trocknung; frühestens nach 3 Std. durchführen                      Materialverbrauch: ca. 200 ml /m<sup>2</sup></p>		
	m <sup>2</sup>	<p><b>TecTem<sup>®</sup> Flächenspachtel als Armierungsputz</b>                      auftragen, eben und fluchtgerecht verziehen. Anschließend vollflächig TecTem<sup>®</sup> Gewebe faltenfrei, oberflächennah und mit 10 cm Stoßüberlappung einbetten. Diagonal an den Ecken aller Öffnungen ist ein zusätzlicher Armierungsstreifen ca. 50 x 30 cm aus TecTem<sup>®</sup> Gewebe vorzusehen.</p>		

Nichtzutreffendes streichen

# TecTem<sup>®</sup> Insulation Board Indoor

## Montage Wand

### Leistungsverzeichnis

Position	Anzahl	Leistungsbeschreibung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		Produkt: TecTem <sup>®</sup> Flächenspachtel Auftragsdicke: mind. 4 mm Materialverbrauch: ca. 0,9 kg pro mm Auftragsstärke Produkt: TecTem <sup>®</sup> Armierungsgewebe Materialverbrauch: 1,1-1,15 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>		
	m	<b>Armierung (Laibung)</b> Leistungen wie in Pos. ... beschrieben, jedoch Herstellen der Armierung der Laibungen. Laibungstiefe: _____ mm		
	m	<b>Armierung (Randstreifen)</b> Leistungen wie in Pos. ... beschrieben, jedoch Herstellen der Armierung der Randstreifen. Einbautiefe: _____ mm		
	m <sup>2</sup>	<b>Herstellung einer Putzoberflächen, z.B. zur Aufnahme eines Farbanstrichs oder einer diffusionsoffenen Papiertapete</b> Nach Verfestigung des TecTem <sup>®</sup> Flächenspachtels wird frühestens am Folgetag erneut TecTem <sup>®</sup> Flächenspachtel ca.1 mm dick auftragen. Nach Versteifungsbeginn mit Glättkelle oder Traufel bzw. Filz- oder Schwammscheibe glätten. (Qualitätsstufe Q2 geglättet) Produkt: TecTem <sup>®</sup> Flächenspachtel Auftragsdicke: ca. 1 mm Materialverbrauch: ca. 0,9 kg/m <sup>2</sup> pro mm Auftragsstärke		
	m	<b>Herstellung einer Putzoberflächen (Laibung)</b> Leistungen wie in Pos. ... beschrieben, jedoch Herstellen der Putzoberfläche der Laibungen. Laibungstiefe: _____ mm		
	m	<b>Herstellung einer Putzoberflächen (Randstreifen)</b> Leistungen wie in Pos. ... beschrieben, jedoch Herstellen der Putzoberfläche der Randstreifen. Einbautiefe: _____ mm		
	m <sup>2</sup>	<b>Farbanstrich</b> Nach Durchtrocknung der Putzbeschichtung einen einmaligen diffusionsoffenen Farbanstrich (Silikat-, Kalk- oder Kreidefarbe) aufbringen. Farbton: _____ Produkt: _____		
	m	<b>Fensteranschlussprofil</b> Selbstklebendes einteiliges Fensteranschlussprofil mit 100 mm breitem Armierungsgewebe, PE Dichtband und einer sichtbaren Schutzlippe, z.B. Knauf Fensteranschlussprofil Standard, für einen sauberen Anschluss an Fenster und Türen. Die Schutzlippe entspricht einer dauerelastischen Verfugung. Fluchtrecht und abstandsgleich an Fenster- und Türrahmen anbringen. Fabrikat: _____		

Nichtzutreffendes streichen

# TecTem<sup>®</sup> Insulation Board Indoor

## Montage Wand

### Leistungsverzeichnis

Position	Anzahl	Leistungsbeschreibung	Einzelpreis	Gesamtpreis
	m	<b>Fugendichtband 2-6 mm</b> zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen zum Baukörper. Komprimiertes Dichtungsband 2-6 mm, z.B. Knauf Fugendichtband. Fabrikat: _____		
	m	<b>Fugendichtband 3-9 mm</b> zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen zum Baukörper. Komprimiertes Dichtungsband 3-9 mm, z.B. Knauf Fugendichtband. Fabrikat: _____		
	m	<b>Gewebeeckwinkel</b> zur Eckarmierung von Außenecken mit TecTem <sup>®</sup> Flächenspachtel ansetzen, z.B. Knauf Gewebeeckwinkel. Fabrikat: _____		
		Alle Arbeiten nach Herstellervorschriften ausführen.		