

IsoBouw S-MDE – Steildachdämmung über den Sparren für Titanzink- und alternative Dacheindeckungen

Folgende Normen und Fachregeln in ihrer jeweils gültigen Ausgabe sind zu beachten
 DIN 18229 Allgemeine Regelung für Bauarbeiten jeder Art
 DIN 18334 Zimmerer und Holzarbeiten
 DIN 18338 Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten
 DIN 4108, DDH-Richtlinien, ZVSHK-Richtlinien sowie die Verlegerichtlinien des Herstellers

Pos.	Text	Einzelpreis	Betrag
1.00	<p>Holzschalung (Sichtschalung) _____ m² Holzschalung Stärke von mind. 24 mm ist auf den Sparren zu verlegen und über den Umfassungswänden zu trennen. Holzschalung bei einem sichtbaren Dachstuhl entspricht nach DIN 68800 der Gefährdungsklasse „0“, es ist kein chemischer Holzschutz erforderlich</p>		
2.00	<p>Dampfsperre und luftdichte Ebene _____ m² IsoBouw S-BAL Bitumen-Aluminium-Dampfsperrbahn liefern und auf der Holzschalung verlegen. Bitumen-Aluminium-Dampfsperrbahn mit 60 g/m² Glasvlieseinlage, Aluminiumfolie mit s_d-Wert ≥ 1500 m, im Überlappungsbereich mit einem Kaltselfklebestreifen an der Längskante ausgerüstet. Rolle mit 40 lfm, oberseitig mit einem rutschsicheren und begehbarem Vlies ausgerüstet, unterseitig mit 8 µm Polypropylenfolie kaschiert. Die IsoBouw S-BAL Bitumen-Aluminium-Dampfsperrbahn wird im Überlappungsbereich mit Dachpappnägeln auf der Holzschalung befestigt. Die stirnseitigen Stöße sind mit IsoBouw V-AL Selbstklebeband im Überlappungsbereich zu verkleben, oder es sind gleichwertige Produkte zu verwenden. An den Umfassungswänden sind dauerhaft luftdichte Anschlüsse mit geeigneten Dichtbändern herzustellen.</p>		
2.01	<p>Zuschlag für Mörtelglattstrich Eine glatte Oberfläche an den Umfassungswänden ist erforderlich. Unebenheiten müssen vor dem Einlegen von Dichtbändern mit einem Mörtel- oder Zementglattstrich ausgebessert werden. _____ lfm Glattstrich</p>		
3.00	<p>Traufausbildung mit einer Traufbohle _____ lfm, liefern und anbringen von imprägnierten Hölzern in der Dämmelementstärke. Befestigung nach statischen Erfordernissen.</p> <p>Alternativ: Traufausbildung mit einer Knagge an jedem Sparren _____ Stück, liefern und anbringen von imprägnierten Hölzern in der Dämmelementstärke (Knagge). Befestigen eines Anschlagbrettes an den Stirnseiten oberhalb der Knaggen zur Schubverteilung und als Verlegehilfe für die Dämmung. Befestigung nach statischen Erfordernissen.</p>		
4.00	<p>Ortgangabschluß _____ lfm, liefern und anbringen von imprägnierten Hölzern in der Dämmelementstärke. Befestigung auf der Holzschalung als Nagel- und Schraubunterlage für den Ortgangabschluß</p>		

Pos.	Text	Einzelpreis	Betrag
5.00	<p>Wärmedämmung oberhalb der Sparren mit IsoBouw S-MDE für Titanzink und alternative Eindeckungen Liefern und verlegen von _____ m² blockgeschäumten Steildachdämmplatten im Kern aus expandiertem Polystyrolhartschaum (EPS), CE-überwacht nach DIN EN 13163, Baustoffklasse B1, schwer entflammbar nach DIN 4102. Die Dämmelemente müssen an den Längsseiten einen doppelten Stufenfalz und an den Stirnseiten eine versetzte Nut- und Federverbindung haben. Oberseitig ist eine 22 mm OSB-Platte aufgebracht. Als Verbundelement wird das IsoBouw S-MDE nach DIN 4102 in die Baustoffklasse B2 eingestuft. Befestigung mit IsoBouw S6-Schrauben. Eindringtiefe mind. 50 mm in das Sparrenholz. Nach statischen Erfordernissen ca. 3 - 6 Schrauben/m².</p> <p>Fabrikat: IsoBouw S-MDE Qualitätstyp: EPS 035 DAD Deckmaß: 1985 x 975 (mm x mm) Gesamtdicke: 142 mm 162 mm 182 mm _____ mm Gesamtdicke = Dämmstoffdicke inklusive 22mm OSB-Platte</p>		
6.10	<p>Unterdeckbahn für Titanzinkeindeckung _____ m² liefern und verlegen einer Unterdeckbahn nach Vorgabe der jeweiligen Titanzinkhersteller. Fabrikat: _____</p>		
6.20	<p>Alternativ: Unterdeckbahn für metallische Eindeckung aus Kupfer, Aluminium, verzinktem Stahl oder Edelstahl _____ m² liefern und verlegen einer Unterdeckbahn nach Vorgabe der jeweiligen Metallhersteller. Fabrikat: _____</p>		
7.00	<p>Spenglerarbeiten _____ m² doppelter Stehfalz mit der Scharbreite _____ mm Material: _____ Hersteller: _____ Ausführung der Spenglerarbeiten nach dem Merkblatt des ZVSHK für unbelüftete wärmedämmte Metall-Dächer in Klempner-Technik, vom Zentralverband Sanitär Heizung Klima, St. Augustin.</p>		
8.10	<p>Alternativ: Trennlage für alternative Eindeckungen wie Schiefer, Bitumenschindeln, Bitumen- oder Kunststoffdachdichtungsbahnen _____ lfm, liefern und verlegen alternativer Eindeckungen wie Schiefer, Bitumenschindeln, Bitumen- oder Kunststoffdachdichtungsbahnen mit entsprechender Trennlage nach Herstellerangaben auf der IsoBouw S-MDE OSB-Platte. Fabrikat: _____</p>		

