

Aus der Industrie

Schwierige Details winddicht verkleben.

Die Gebäudehülle eines Hauses winddicht zu machen gehört zu den wichtigsten Aufgaben eines Fachhandwerkers. Denn werden bei der Verarbeitung Leckagen übersehen, können im Laufe der Jahre große Probleme folgen – zum Beispiel ein Auskühlen der Dämmung durch kalte Außenluft oder eine Schädigung der Konstruktion durch eindringende Feuchtigkeit und Insekten. Um einen dauerhaft wirksamen Schutz zu erreichen, ist eine lückenlose Verklebung der winddichten Ebene notwendig.



Klebeband; Foto Siga

In den 60 mm, 100 mm und 150 mm breiten Ausführungen, sowie als Wigluv black für teiloffene Fassaden wird das flexible Klebeband von Siga bewährt. Das neue Wigluv 20/40 vereinfacht das Arbeiten an kritischen Stellen wie eckigen Durchdringungen sowie außenseitigen Anschlüssen von Türen und Fenstern. Durch den geschlitzten Trennstreifen lässt sich das Band präzise in den Ecken ausrichten, da beide Seiten nacheinander angeklebt werden können. Das sorgt für eine sicherere Verklebung und eine enorme Zeitersparnis auf der Baustelle. Wigluv 20/40 besitzt einen sd-Wert von < 2 m und stellt somit sicher, dass Feuchte aus dem Gebäude herausdiffundieren, Nässe aufgrund der Wasserundurchlässigkeit aber nicht eindringen

Klebeband

kann. Dadurch wird ein Kondenswasserstau unter der Verklebung vermieden. Durch seine von innen nach außen durchlässige Trägerschicht lässt sich das Band auch auf leicht feuchten Oberflächen verkleben. Da es bei extremen Temperaturen nichts an seiner Klebkraft einbüßt, trägt es zu einem raschen Baufortschritt unabhängig von Witterungseinflüssen bei.

Geeignete Untergründe für Wigluv 20/40 sind unter anderem Holzwerkstoffplatten, Metall, harter Kunststoff sowie marktübliche Fassaden-, Unterdeck- und Dampfbremsbahnen. Auch Arbeitsunterbrechungen ermöglicht das Klebeband, da es durch seine UV-Beständigkeit und Schlagregensicherheit bis zu zwölf Monate frei bewitterbar ist. Die Schlagregensicherheit in Kombination mit der Unterdeckbahn Majcoat wurde von der TU Berlin nachgewiesen.

Wie alle Siga-Hochleistungskleber ist auch Wigluv 20/40 wohngiftfrei. Es wird ohne den Zusatz von Lösemitteln, Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor oder Weichmachern hergestellt. Der Schweizer Hersteller bietet auf seinen Internetseiten weitere Unterstützung für Verarbeiter an. So lassen sich Datenblätter sowie das Bestellformular unkompliziert herunterladen. Zudem gibt die "Gebrauchsanleitung für den Profi-Verarbeiter" wichtige Tipps und Tricks für die fehlerfreie Arbeit.

Siga