

Die Stamm Bau AG schützt das Spital Dornach mit SOLITEX ADHERO

Bei modernen Bauten in Holzmodulbauweise ist der Witterungsschutz während der Bauphase essentiell wichtig. Dies ist jedoch meist eine große Herausforderung für Planer und Handwerker. Denn: konventionelle Abdeckplanen können meist nicht zeitnah und sturmsicher eingesetzt werden. pro clima hat hier nun eine einfache und perfekte Lösung entwickelt: die vollflächig klebende Luftdichtungs- und Witterungsschutzbahn SOLITEX ADHERO.



Bildquelle: Stamm Bau AG www.stamm-bau.ch

Bei modernen Bauten in Holzmodulbauweise ist der Witterungsschutz während der Bauphase essentiell wichtig. Dies ist jedoch meist eine große Herausforderung für Planer und Handwerker. Denn: konventionelle Abdeckplanen können meist nicht zeitnah und sturmsicher eingesetzt werden. pro clima hat hier nun eine einfache und perfekte Lösung entwickelt: die vollflächig klebende Luftdichtungs- und Witterungsschutzbahn SOLITEX ADHERO.

Wer mit hoher Qualität baut und plant, überlässt nichts dem Zufall, also auch nicht dem Wetter. Eine temporäre Überdachung über der ganzen Baustelle ist jedoch kostenintensiv und bei grossen Baustellen nicht ohne weiteres realisierbar. Zudem würden temporäre Dächer Kranarbeiten behindern. Bisher war es daher ein Glücksspiel, ob ein Gebäude mit außergewöhnlicher Baufeuchte konfrontiert wurde oder nicht. Viele Bauunternehmen versuchen

daher Ein- und mittelgroße Familienhäuser in Schönwetterperioden fertig gedeckt aufzurichten. Diese Methode ist bei Großbaustellen jedoch kaum möglich.

Daher wählt die Stamm Bau AG eine neue und clevere Lösung: Die vollflächig klebende Luftdichtungs- und Witterungsschutzbahn pro clima SOLITEX ADHERO. Dieser Witterungsschutz ist die beste Lösung für Baustellen. Mit dieser Variante wird ein diffusionsfähiger und maximal

schlagregendichter Schutz bereits in der Produktionshalle eingebaut. Die Verarbeitung von SOLITEX ADHERO ist durch geteilte Trennfolie leicht zu bewerkstelligen. Die Bahn haftet sofort auf tragfähigen Untergründen und muss nicht zusätzlich mechanisch befestigt werden. Mit der TEEE-Membrantechnologie ist höchste Alterungs- und Hitzebeständigkeit und somit dauerhafter Schutz gewährleistet. Bei geneigten Dächern und Wänden ist eine Freibewitterung von bis zu 3 Monaten möglich. Bei der Bauzeitabdichtung von Decken sind es bis zu 4 Wochen Freibewitterung. Die Stamm Bau AG und das Spital Dornach nutzen die Vorteile der Modulbauweise und bauen dynamisch, qualitativ und umweltschonend. Die einzelnen Module werden in den Werkhallen der Stamm Bau AG in Arlesheim vorfabriziert, wobei auch bereits SOLITEX ADHERO auf den

Modulen angebracht wird. Der Vorfertigungsgrad ist hoch, die Arbeitszeit auf der Baustelle kann dadurch verkürzt werden. So wird auch die Belastung der Anwohner durch Staub und Lärm auf ein Minimum reduziert. Während der Zeitraum der Auftragserteilung und Ausführung sich auf sechs Monate beläuft, konnte der Transport und die Montage der Module, welche mit einem Kran an ihren Bestimmungsort gehoben wurden, in nur zwei Arbeitstagen abgewickelt werden. Die Witterung kann in Transport und Montage einbezogen werden, sodass die Module diesen Einflüssen möglichst wenig ausgesetzt werden. Mit der zusätzlichen Verwendung von SOLITEX ADHERO können die Module, die teilweise über bereits fertige, sichtbar bleibende Holzoberflächen verfügen, adäquat geschützt werden.

Bauherr:
Solothurner Spitäler AG

Architekt:
Stettler Architekten GmbH
CH-4057 Basel

Bauingenieur:
WMM Ingenieur
CH-4142 Münchensteinn

Bauleitung, Produktion:
Stamm Holzbau
CH-4144 Arlesheim

pro clima Produkt:
SOLITEX ADHERO
Vollflächig klebende Luftdichtungs- und Witterungsschutzbahn

Autor: Benjamin Lüssi, Anwendungstechniker pro clima schweiz GmbH



Bildquelle: Stamm Bau AG www.stamm-bau.ch