



SIKA AT WORK

LANDGARTEN-HALLE IN BRUCK/LEITHA, ÖSTERREICH

Sarnafil®

BUILDING TRUST



DACH- UND FASSADENABDICHTUNG LANDGARTEN, BRUCK AN DER LEITHA



Bild 1: Das vertikal verlegte BRUCHAPaneel® PU Wand - WP muss fachgerecht abgedichtet werden



Bild 2: Wandanschluss aus Folienverbundbelch inkl. Schälsicherung



Bild 3: Original Formteil, Dunstrohreinfassung

PROJEKTBESCHREIBUNG

Seit über 25 Jahren produziert die Firma Landgarten in Bruck an der Leitha qualitativ hochwertige und wohlschmeckende Bio-Snacks und vertreibt diese in über 30 Ländern in Europa und Übersee. Ob getrocknete Früchte, geröstete Nüsse, heimische Saaten - mit und ohne Schokolade - es ist für jeden Geschmack das Richtige dabei. Durch die steigende Nachfrage mussten ein neues Rohwarenlager und eine neue Produktionshalle errichtet werden, um genügend Raum für die aufkommenden Produktionsanforderungen bereitstellen zu können. BRUCHAPaneel® PU Wand - WP Platten im Stecksystem ermöglichen eine saubere Lösung für Wände und Dächer. Für die richtige Dachabdichtung sorgen vollflächig geklebte Dachabdichtungsbahnen von Sika.

PROJEKTANFORDERUNG

Das Lager soll mit einer Satteldachausbildung und rundumlaufender Attika ausgestattet werden, so das man vom Satteldach in der Ansicht nichts sieht. Daher müssen die Paneele verkehrt herum aufgelegt und mittels Sarnafil G 410-18 EL FSA, einer mehrlagigen Kunststoffbahn mit rückseitiger Polyestervlieskaschierung mit Klebebeschichtung, abgedichtet werden. Um zu gewährleisten, dass es zu keiner Pfützenbildung kommt, muss mittels EPS-Gefällezeugen und Sarnacol-2142 ein Quergefälle zu den Abläufen hergestellt werden.



Bild 4: Professionell verklebte Dichtungsbahnen gewährleisten absolute Wasserundurchlässigkeit



Bild 5: Mittels Gefällezeugen wurde ein Quergefälle zu den Abläufen hergestellt



Bild 6: Das Satteldach verläuft hinter der Fassade

DACH- UND FASSADENABDICHTUNG LANDGARTEN, BRUCK AN DER LEITHA



Bild 7: Das Satteldach ist vom Boden aus nicht zu erkennen

SIKA LÖSUNGEN

- selbstklebende Dichtungsbahn für vollflächig geklebte Dachsysteme für den Einsatz auch unter Auflast oder Begrünung
- einlagige, mehrschichtige, synthetische Abdichtungsbahn basierend auf einer Prämiumqualität der Kunststoffzusammensetzung mit Einlage aus Glasvlies und unterseitiger Polyestervlieskaschierung mit Klebebeschichtung nach ÖNORM EN 13956
- einfache und schnelle Verlegung
- keine offene Flamme für die Montage erforderlich
- hervorragende Witterungsbeständigkeit auch bei permanenter UV-Belastung sowie Dimensionsstabilität
- sehr niedriger sD-Wert
- enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden

SIKA PRODUKT

Sika® Primer-600
Sarnacol®-2142 S
Sarnafil® G 410-18 EL FSA

PROJEKT BETEILIGTE

Bauherr: Landgarten GmbH & Co.KG
Alte Wienerstraße 25, 2460 Bruck a.d. Leitha

Planer: Ott & Trnka OG
Viaduktgasse 16, 2460 Bruckneudorf

Verarbeiter: Heinz Fleischhacker GmbH
Am Berg 1, 7122 Gols



SIKA ÖSTERREICH GMBH

Bingser Dorfstraße 23
6700 Bludenz
www.sika.at

Telefon: +43 5 0610-0
Fax: +43 5 0610-1951
E-Mail: info@sika.at

BUILDING TRUST

