

Sandhills Sports Club

VALMEX® FR1000 Nano HighTranslucent



Kunde:
Sandhills Sports Club

Ausführung:
Makmax



Sandhills Sports Club

Projekt Name:	Sandhills Sports Club
Ort:	Bargara, QLD
Material:	VALMEX® FR1000 Nano High Translucent
Farbe:	White
Menge:	3700 sqm
Ausführung:	Makmax
Kunde:	Sandhills Sports Club
Photograph:	Al Morris
Fertigstellung:	December 2020



Das Konzept

Eine der besonderen Herausforderungen des Designs bestand darin, zwei Grünflächen und das vorhandene Clubhaus am schmalen südlichen Ende der Anlage mit einer Überdachung zu verbinden.

Ursprünglich wurde das Canopy mit 8 gewölbten Überdachungsabschnitten (9 Stützsäulen entlang jeder Seite) entworfen. Danach wurde das Design so überarbeitet, dass es 7 Gründfelder enthält, wodurch das zentrale Gebäude in Übereinstimmung mit dem Gehweg zwischen den Grünfeldern entfernt wurde. Das neue Clubhaus wird über diesen zentralen Gehweg Zugang zu den Grünflächen haben.

Die Materialien

Das PVC-Gewebe, das für die Überdachung des Sandhills Sports Club ausgewählt wurde, ist unser FR 1000N HTL (High Translucency). Die Membran hat eine Lichtdurchlässigkeit von ca. 10%. Im Vergleich zur Standard-PVC / PVDF-Transluzenz von 6-8% und lässt so viel natürliches Licht auf die Spielfläche durch.

Das Material hat eine PVDF-Oberflächenbeschichtung, die ein reibungsarmes Fluorpolymer ist und eine glatte Oberfläche aufweist, die gegen den roten Staub der umliegenden Felder und Zuckerrohrfelder beständig ist und zusätzliche Haltbarkeit bietet, um der hohen Luftfeuchtigkeit der Küstenregion und der salzigen Seeluft standzuhalten.

Das Ergebnis

Auf die Frage, wie die neue Bowling Green Überdachung angekommen ist, antwortete die Sekretärin des Bargara Bowls Clubs, Jess Cannon. „Sehr gut, unsere Mitgliederzahl hat sich bereits erhöht und wir haben erst seit ein paar Monaten unter der neuen Überdachung Bowling gespielt.“

„Es hat einen echten Wow-Faktor und es ist eine erstklassige Überdachung.“ Ashley Powell, Präsidentin von Bargara Bowls Mens.