

Tennis-Leistungszentrum

Manacor, Spanien



© www.maxfrank.com

Für die Betonierarbeiten der Einzelfundamente und der Bodenplatte entschied man sich für die verlorene Schalung Pecalil® Universal-Schalmaterial.

Rafael Nadal ist einer der besten Tennisprofis der Welt. In seinem Heimatort Manacor will er mit einem 24.000 qm großen Leistungszentrum jungen Nachwuchsspielern die Chance ermöglichen, deren schulische und sportliche Ausbildung zu kombinieren.

Baubeginn des 20 Mio. Euro Projektes war im November 2014. Der Neubau des Leistungszentrums soll im Mai 2016 eröffnet werden und umfasst 18 Tennisplätze, ein Sportmuseum und eine Klinik für Sportmedizin. Zudem sollen Wohnkomplexe errichtet werden, die von Nachwuchstalenten und Profispielern künftig genutzt werden können.

Da die Betonierarbeiten der Einzelfundamente und der Bodenplatte in einem Betonierabschnitt erfolgen sollte, entschied man sich für die verlorene Schalung Pecalil® Universal-Schalmaterial von MAX FRANK. 760 Stück des Pecalil® Schalmaterials wurden als Flachmaterial per Schiff zur Insel Mallorca geliefert. Auf der Baustelle wurden sie dann vor Ort zu Einzel- und Streifenfundamenten gebogen.

Vorteile der Verwendung von Pecalil® für dieses Bauvorhaben:

- Große Zeitersparnis, da die Einzelfundamente und die Bodenplatte in einem Betonierabschnitt ausgeführt werden konnten.
- Einfacher Transport des Flachmaterials.
- Für die Verarbeitung auf der Baustelle wurden weder besondere Hebegeräte noch Elektrizität benötigt.

Bauwerkstyp:
Sportstätte

Architekt:
Alonso Balaguer y Arquitectos
Asociados, Barcelona
www.alonsobalaguer.com

Bauunternehmen:
DRAGADOS ESPAÑA, Madrid
www.dragados.com

Händler:
Verkaufsabwicklung: PLAKA Group
Spain
www.plakagroup.com

Fertigstellung:
2016

Projektlink:
<https://rafanadalacademy.com/de/>

Tennis-Leistungszentrum

Manacor, Spanien



Verwendete Produkte:



© www.maxfrank.com



© www.maxfrank.com



© www.maxfrank.com