



Attestato N°
Certificate Nr.

A082.2023

ORGANIZZAZIONE
Manufacturer

**AL TALAH BOARD MANUFACTURING COMPANY LTD DESERT
BOARD DIVISION**
ABU DHABI KHALIFA INDUSTRIAL ZONE - KP04 - KIZAD

NORME
Standards

UNI EN ISO 14040:2021
UNI EN ISO 14044:2021
UNI CEN ISO/TS 14071:2016
ISO 14067:2018
PCR 2019:14 Construction products v. 1.2.5
cPCR 006 (to PCR 2019:14) Wood and wood-based products
for use in construction v.2019-12-20

OGGETTO DELLO STUDIO LCA
E UNITA' DI RIFERIMENTO
Subject of the LCA study
and reference unit

Valutazione del ciclo di vita di un pannello medio di legno di palma con dimensioni di 1,22 m x 2,44 m e con uno spessore compreso tra 9 e 45 mm. L'unità dichiarata è rappresentata da 1 m3 di PSB il cui spessore è compreso tra 9 e 45 mm.
Life cycle Assessment of average palm strand board wooden board with dimensions of 1.22m x 2.44m, and with thickness range 9-45 mm. Declared unit is represented by 1 m3 of PSB whose thickness range goes between 9 and 45 mm.

RAPPORTO LCA
LCA study report

Studio LCA dei pannelli di palma (PSB) rev. 1, 2023.10.12.
LCA study of palm strand boards (PSB) rev. 1, 2023.10.12.

OBIETTIVO E CAMPO DI
APPLICAZIONE DELLO STUDIO
LCA
Goal and scope of the LCA
study

Misurare gli impatti ambientali (in termini di CO2eq) associati ai pannelli di palma (PSB).
Measure the environmental impacts (in terms of CO2eq) associated with palm strand boards (PSB).

24 | 11 | 2023

Emissione corrente
Current issue

Flavio Ornago
B.U. Management Systems Director