

EURODECK

Quality and Assessment Programme for Wooden Decking

Programm / Ausschreibung	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2019	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.05.2020	Projektende	30.04.2022
Zeitraum	2020 - 2022	Projeklaufzeit	24 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Beim gegenständlichen Projekt handelt es sich um ein internationales cornet Projekt. Es wird gemäß dem internationalen Antrag auf 2 Jahre beantragt. Die Beschreibung und der Kostenplan sind daher entsprechend geplant.

Holzbeläge für Terrassen, Balkone, Plattformen, Brücken usw. sind eine der wichtigsten Verwendungen für Massivholz im Außenbereich; gleichzeitig stellt diese aber eine große Herausforderung dar, da die Bauteile sehr stark beansprucht sind. Daher werden vielfach hohe Anforderungen an die Beläge gestellt, zahlreiche Eigenschaften und Qualitätskriterien sind zu beachten, jedoch existieren nur vereinzelt geeignete Prüf- und Bewertungsmethoden. Es gibt keine normativen Grundlage oder allgemeine technische Regeln für Massivholz-Außenbeläge. Projektinhalt ist daher, vorhandene Qualitätskriterien sowie Prüf- und Bewertungsmethoden zusammenzustellen, fehlende Bewertungsmethoden zu entwickeln und einen umfassenden Qualitätskatalog für Außenbeläge aus Holz zu formulieren, in welchem Anforderungen, Prüfmethoden und Bewertungskriterien definiert werden. Das geplante Projekt knüpft unmittelbar an abgeschlossene und ein bis März 2020 laufendes Forschungsprojekt an.

Projektpartner

- Holzforschung Austria - Österreichische Gesellschaft für Holzforschung