Code: CEEBP002
Revision: 01
Issued: 08.2024

Vollständige CE-Kennzeichnung
Complete CE marking

gem. VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 9. März 2011

Herstellername **Trade name**	**EGGER Werk** **EGGER mill**	**DOP-Nr.** **DOP no.**		**Seite** **page** **strana**
EGGER EcoBox	Wismar (DE)	DOP-EcoBox-00	.....	2

Herstellerbezeichnung/Trade Name: **EGGER EcoBox**	
CE 24	
Egger Wismar, Germany	
EcoBox (EB.80/10)	
DoP-EcoBox-00	
ETA-23/0669	
1359	
Als tragendes Bauelement in Gebäuden und Holzbauwerken vorgesehen z.B. Bauteile oder Rahmenelemente für Wände, Dächer, Decken und Träger Intended to be used as a structural element for load-bearing applications in buildings and civil engineering structures, e.g.construciton members or frame elements for walls, roofs, floors and trusses	
Biegemomententragfähigkeit (hochkant und flachkant) Bending moment capacity (edgewise and flatwise)	**EGGER EcoBox EB.80/10** DOP-EcoBox-00
Zugtragfähigkeit (parallel zum Produkt) Tension capacity parallel to the product	
Drucktragfähigkeit (parallel zum Produkt) Compression capacity parallel to the product	
Auflagertragfähigkeit/ Bearing capacity	
Schubtragfähigkeit (hochkant) Shear capacity (edgewise)	
E-Modul parallel zur Faserrichtung Modulus of elasticity parallel to the grain	
Schubsteifigkeit Shear rigidity	
Kriechen und Lasteinwirkungsdauer Creep and duration of the load	
Verklebungsgüte und Dauerhaftigkeit der Verklebung Bonding quality and durability of bonding strength	
Dichte/ density OSB/3 - Stege / - webs Nadelholz - Gurte / Coniferous wood - flanges	 ρ_{mean} = 600 kg/m³ ρ_k = 310 kg/m³ ρ_{mean} = 370 kg/m³
Brandverhalten/ reaction to fire:	normalentflammbar B2 D-s2, d0
Formaldehydabgabe release of formaldehyde	E1
Natürliche Dauerhaftigkeit von Holz - Gebrauchsklassen Natural durability of wood - use class	EN 335 1 und 2