



<b>Trade name / Handelsname / Oznaczenie producenta:</b>		
EGGER OSB 3 E0 EGGER Ergo Board OSB 3 E0 ECS		
<b>Thickness range / Dickenbereich / Zakres grubości:</b>		
6 - 25 mm		
 0766		
SC Egger Romania SRL Str. Austriei 2, RO-725400 Radauti, Romania		
11		
DoP-732-08		
EN 13986:2004+A1:2015 EN 300 - OSB:2006		
OSB/3 - load-bearing use in dry and humid conditions OSB/3 - für tragende Zwecke in Trocken- und Feuchtebereich OSB/3 - do celów podporowych w warunkach suchych i wilgotnych		
<b>Service class</b>		2
<b>Structural Performance</b> strength and stiffness Festigkeit und Steifigkeit Siła / sztywność:	<b>Bending, compression, tension, shear;</b> Biegung, Druck, Zug, Schub; Zginanie, ściskanie, rozciąganie, ścinanie	OSB/3
<b>Performance</b> EN 12871	<b>Wall / Wand / ściana</b> (szkieletowa) - soft body impact EN 596	Pass t ≥ 9 mm
	<b>Floor &amp; Roof / Boden &amp; Dach / Podłoga &amp; Dach</b> - Point load strength floor/roof - Point load stiffness - Impact	DoP-732-08
<b>Durability</b> Dauerhaftigkeit Trwałość:	<b>Thickness swelling 24h</b> Dickenquellung 24 h Pęcznienie grubości 24h	OSB/3 ≤15 %
	<b>Internal bond</b> Querzugfestigkeit wytrzymałość na rozciąganie	OSB/3
	<b>Moisture resistance</b> Feuchtebeständigkeit Odporność na wilgoć	OSB/3
	<b>biological / biologisch / biołóżka</b> (klasa użytkowa):	class 2
<b>Reaction to fire</b> Brandverhalten Reakcja na na ogień	< 9 mm	E
	≥ 9 mm	D-s2, d0
	<b>Floor / Boden / Klasa Podłogi :</b> ≥15mm ≥3mm	Dfl-s1 Efl
<b>Density</b> Rohdichte Gęstość		≥ 600 kg/m <sup>3</sup>
<b>Emission of formaldehyde</b> Formaldehydmission Emisja formaldehydu		E1 (<0.03 ppm)
<b>Content of PCP</b> Gehalt an PCP Zawartość PCP		< 3 ppm
<b>Airborne sound insulation</b> Luftschalldämmung Izolacja od dźwięków powietrznych		NPD
<b>Sound absorption α</b> Schallabsorption α Pochłanianie dźwięku α		0,10 / 0,25
<b>Thermal conductivity λ</b> Wärmeleitfähigkeit λ Przewodność cieplna λ		0,13 W/mK
<b>Water vapor permeability μ</b> Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor μ Przepuszczalność pary wodnej μ		wet = 150 dry = 200
<b>Air permeability</b> Luftdurchlässigkeit Przepuszczalność powietrza		NPD

<b>Trade name / Handelsname / Oznaczenie producenta:</b>		
EGGER OSB 3 E0 EGGER Ergo Board OSB 3 E0 ECS		
<b>Thickness range / Dickenbereich / Zakres grubości:</b>		
6 - 25 mm		
 0766		
Egger Holzwerkstoffe Wismar GmbH & Co. KG Am Haffeld 1, 23970 Wismar, Germany		
03		
DoP-732-08		
EN 13986:2004+A1:2015 EN 300 - OSB:2006		
OSB/3 - load-bearing use in dry and humid conditions OSB/3 - für tragende Zwecke in Trocken- und Feuchtebereich OSB/3 - do celów podporowych w warunkach suchych i wilgotnych		
<b>Service class</b>		2
<b>Structural Performance</b> strength and stiffness Festigkeit und Steifigkeit Siła / sztywność:	<b>Bending, compression, tension, shear;</b> Biegung, Druck, Zug, Schub; Zginanie, ściskanie, rozciąganie, ścinanie	OSB/3
<b>Performance</b> EN 12871	<b>Wall / Wand / ściana</b> (szkieletowa) - soft body impact EN 596	Pass t ≥ 9 mm
	<b>Floor &amp; Roof / Boden &amp; Dach / Podłoga &amp; Dach</b> - Point load strength floor/roof - Point load stiffness - Impact	DoP-732-08
<b>Durability</b> Dauerhaftigkeit Trwałość:	<b>Thickness swelling 24h</b> Dickenquellung 24 h Pęcznienie grubości 24h	OSB/3 ≤15 %
	<b>Internal bond</b> Querzugfestigkeit wytrzymałość na rozciąganie	OSB/3
	<b>Moisture resistance</b> Feuchtebeständigkeit Odporność na wilgoć	OSB/3
	<b>biological / biologisch / biołóżka</b> (klasa użytkowa):	class 2
<b>Reaction to fire</b> Brandverhalten Reakcja na na ogień	< 9 mm	E
	≥ 9 mm	D-s2, d0
	<b>Floor / Boden / Klasa Podłogi :</b> ≥15mm ≥3mm	Dfl-s1 Efl
<b>Density</b> Rohdichte Gęstość		≥ 600 kg/m <sup>3</sup>
<b>Emission of formaldehyde</b> Formaldehydmission Emisja formaldehydu		E1 (<0.03 ppm)
<b>Content of PCP</b> Gehalt an PCP Zawartość PCP		< 3 ppm
<b>Airborne sound insulation</b> Luftschalldämmung Izolacja od dźwięków powietrznych		NPD
<b>Sound absorption α</b> Schallabsorption α Pochłanianie dźwięku α		0,10 / 0,25
<b>Thermal conductivity λ</b> Wärmeleitfähigkeit λ Przewodność cieplna λ		0,13 W/mK
<b>Water vapor permeability μ</b> Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor μ Przepuszczalność pary wodnej μ		wet = 150 dry = 200
<b>Air permeability</b> Luftdurchlässigkeit Przepuszczalność powietrza		NPD