



# Leistungserklärung

No. REP/PP/13/CE4



Seite 1 / 2

Produkt Identifizierung	Kiefernsperrholz EN 636-2 G									
Produkt Typen	9mm	12mm	15mm	18mm	20mm	21mm	22mm	24mm	27mm	
Vorgesehene Verwendungen	Verwendung in nicht tragenden Innenbereich unter feuchten Bedingungen									

Name und Kontakt Adresse des Herstellers	Repinho Reflorestadora Madeiras e Compensados Ltda. Av. Vereador Sebastiao de Camargo Ribas, 950, Dist. Ind. Guaratú Guarapuava, PR 85045-796 BRAZIL
Fabrik Identifizierung	REPINHO
Harmonisierte Norm	EN 13986:2004
AVCP System	4

Wesentliche Merkmale	Leistung	technische Spezifikation
Formaldehyd-Emissionsklasse	E1 (Phenolharz verleimt)	EN 13986 Anhang B Kommentar 2
Verleimungsqualität	Klasse 3	EN 314-1/2 Typprüfung
Rohdichte	560 Kg/m <sup>3</sup>	EN 323 Typprüfung
Brandschutzklasse	D-s2, d0 / Fußböden - DFL-s1	EN 13986 Tabelle 8
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Nass - 70 µ / Trocken - 200 µ	EN 13986 Tabelle 9
Luft Schall Dämmung	R= 13 x lg (mA) + 14	EN 13986 Teil 5.10
Schalldämpfung Koeffizient	0,10 / 0,30	EN 13986 Tabelle 10
Wärmeleitfähigkeit	0,13 W/(m.K)	EN 13986 Tabelle 11
Pentachlorophenol Gehalt	< 5 ppm	EN 13986 Teil 5.18
Biologische Dauerhaftigkeitsklasse	Klasse 2	EN 335 / EN 1099

Maßtoleranzen	Leistung	technische Spezifikation								
Länge und Breite	+0/- 3.0 mm	EN 324-2								
Rechtwinkligkeit	+/- 1.0 mm/m									
Geradheit	+/- 1.0 mm/m									
Stärke	Siehe unten pro Typ		EN 324-1 / EN 315 / EN 12871							
	Produkt Typen	9mm	12mm	15mm	18mm	20mm	21mm	22mm	24mm	27mm
	Maximum (mm)	10,1	13,2	16,3	19,3	21,4	22,4	23,5	25,5	28,6
	Minimum (mm)	8,3	11,2	14,2	17,1	19,0	20,0	20,9	22,9	25,8

Wesentliche Merkmale	Leistung	technische Spezifikation								
Biegeeigenschaften	Siehe unten bei Typen		EN 310 Typprüfung							
	Typen	9mm	12mm	15mm	18mm	20mm	21mm	22mm	24mm	27mm
Biegefestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	Fk, 0	33,1	26,7	29,4	29,3	29,8	37,4	25,1	29,70	24,1
	Fk, 90	6,9	13,4	18,5	18,4	19,0	26,7	18,8	22,30	19,1

Ort und Datum der Ausstellung	Ausgestellt von	Unterschrift
Guarapuava, 01. Juli 2013.	Marcelo Antonelli Guaragni Industriedirektor	
	Luiz Fernando Rodrigues	





**REACH Erklärung**  
No. REP/PP/13/CE2+



Produkt Identifizierung	Kiefernsperrholz EN 636-2 G								
Produkt Typen	9mm	12mm	15mm	18mm	20mm	21mm	22mm	24mm	27mm

Name und Kontakt Adresse des Herstellers	Repinho Reflorestadora Madeiras e Compensados Ltda. Av. Vereador Sebastiao de Camargo Ribas, 950, Dist. Ind. Guaratú Guarapuava, PR 85045-796 BRAZIL
Fabrik Identifizierung	REPINHO

In Übereinstimmung mit	VERORDNUNG (EC) No 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)
	Atrikel 33 Verpflichtet über Stoffe in Artikeln zu informieren
	Kandidatenliste von Stoffen mit sehr hoher Sorge für die Zulassung (Veröffentlich in Übereinstimmung mit Artikel 59(10) der REACH-Verordnung) Letzte Aktualisierung: 20. Juni 2013 um 144 Stoffe zu umfassen

Wir erklären, dass	Wir sind die ARTIKEL-Produzenten des oben genannten Produktes.
	Das oben genannte Produkt ist Nadelsperrholz ausschließlich aus Nadelholz funiert und verleimt mit Phenol-Formaldehyd Harz, und ist nicht mit Chemikalien behandelt.
	Das oben genannte Produkt ist ein ARTIKEL welches nicht mehr als 0,1% von irgendeinem STOFF der SVHC Liste enthält.
	BENACHRICHTIGUNG ist daher nicht für diesen Artikel erforderlich.

Ort und Datum der Ausstellung	Ausgestellt von	Unterschrift
Guarapuava, 01. Juli 2013.	Marcelo Antonelli Guaragni Industriedirektor	
	Luiz Fernando Rodrigues Labortechniker	





**CE Kennzeichnung  
DoP No. REP/PP/13/CE4**

<b>Produkt Identifizierung</b>	<b>Kiefernsperrholz EN 636-2 G</b>
--------------------------------	------------------------------------

<b>Standard Panel Markierung</b>
----------------------------------

<b>Produkt Typen</b>	<b>9mm</b>	<b>12mm</b>	<b>15mm</b>	<b>18mm</b>	<b>20mm</b>	<b>21mm</b>	<b>22mm</b>	<b>24mm</b>	<b>27mm</b>
----------------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

<b>REPINHO</b>
<b>4</b>
<b>DoP No. REP/PP/13/CE4</b>
<b>EN 13986:2004</b>
<b>Verleimungsklasse 3</b>
<b>E1</b>
<b>KIEFERNSPERRHOLZ</b>
<b>EN 636-2 G</b>
<b>XXmm</b>

- CE Symbol
- Produktionsstätte
- Jahr der CE Kennzeichnung
- Leistungserklärung
- harmonisierte Norm
- Verleimungsqualität
- Formaldehyd-Emissionsklasse
- Produkt Identifizierung
- Produkt Typen

<b>Ort und Datum der Ausstellung</b>	<b>Ausgestellt von</b>	<b>Unterschrift</b>
<b>Guarapuava, 01. Oktober 2013.</b>	<b>Marcelo Antonelli Guaragni</b> Industriedirektor	
	<b>Luiz Fernando Rodrigues</b> Labortechniker	