

EIGENSCHAFTENERKLÄRUNG

Produkt-Typbezeichnung : **Wasserfeste Sperrholzplatte ALFA**

Identifikation des Bauprodukts :

Wasserfeste Sperrholzplatte als Tragelement sowohl für die Nutzung im Außenbereich als auch im Innenraum, geleimt mit dem Phenol-Formaldehyd-Harzleim .

(EN 636-3)

Die vorgesehene Nutzung des Bauprodukts im Einklang mit der betreffenden harmonisierten technischen Spezifikation gemäß Annahme des Herstellers:

Die Sperrholzplatte findet Verwendung in der Bautischlerei, bei der Herstellung von Fußboden, Holzpackungen und im Bauwesen. Es ist nicht zu empfehlen, die Sperrholzplatte in einer solchen Umgebung zu verwenden, in der sie abwechselnd der Feuchtigkeit und Wärme (Trockenheit) ausgesetzt ist. Die geklebte Verbindungsstelle ist wasserfest, aber durch das Feuchtwerden und die anschließende Austrocknung entstehen so große Kräfte, durch die geklebte Verbindungsstelle beschädigt werden kann. In einer dauerhaft feuchten, nicht gelüfteten Umgebung droht das Befallsrisiko durch biologische Schädlinge. Bei den Sperrholzplatten darf es zu keinem direkten Kontakt zum Untergrund, Boden oder Wasser kommen (siehe EN 13986).

Um die Sperrholzplatten dauerhaft in feuchter Umgebung verwenden zu können, ist es geeignet, die Oberfläche der Platte (z. B. durch Phenolfolie) zu behandeln. Die Oberflächenbehandlung ist auch für die Seitenflächen der Platte bestimmt. Nachdem die Sperrholzplatte die Feuchtigkeit aufnimmt, können sich ihre Maßen und ihre Form verändern, was in der Endverwendungsphase in Betracht gezogen werden muss. Durch den Wettereinfluss kann es bei den oberen Schichten des oberen Furniers zum sog. Ablättern kommen. Die Ursache liegt im Bau des Nadel- (Fichtenholzes) und in der Herstellungstechnologie der geschälten Furniere.

Name, Firma, registriertes Geschäftszeichen, Kontaktanschrift des Herstellers :



Wotan Forest, a.s.

Rudolfovská tř. 202/88

370 01 České Budějovice

Division für Flächenmaterial ALFA

Kvasinská 297, 517 01 Solnice

Id.Nr.: 260 60 701

Begutachtungs- und Beglaubigungssystem für die Beständigkeit von Eigenschaften der Bauprodukten :

Der Hersteller hat die Anfangstests vom Produkttyp vorgenommen, er betreibt das System für Fertigungssteuerung und führt vorschriftsmäßig die Tests von Mustern aus. Das bekanntgemachte Subjekt - VVÚD Praha (Forschungs- und Entwicklungsinstitut für Holzindustrie Prag), Nr. 1393 hat die Anfangsinspektion vor Ort der Herstellung und des Systems für Fertigungssteuerung vorgenommen. Es wird von ihm die kontinuierliche Aufsicht, die Begutachtung und Bewilligung für das System für die Fertigungssteuerung (System 2+) verrichtet.

Gemäß System 2+ wird von diesem Subjekt das Zertifikat der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle 1393-CPR-0007 ausgestellt.

Die in der Erklärung aufgeführten Eigenschaften: gemäß Tsch. Baunorm ČSN EN 13986

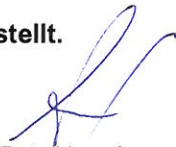
Funktionscharakteristik	Werte					Norm
Biegefestigkeit [N/mm ²]		4 mm				
	□	85-90-110				EN 310
	⊥	15-20-30				EN 326-1
Spannkraft-Modul [N/mm ²]	□	8500-10000-11000				EN 310
	⊥	1000-1500-2000				EN 326-1
Klebe-Qualität [N/mm ²]	1,2 – 1,6 (Klebe-Klasse 3 gemäß EN 636-3)					EN 314

Produkt - Wasserfeste Sperrholzplatte ALFA ist im Einklang mit den in der Tabelle aufgeführten Eigenschaften.

Diese Eigenschaftenerklärung wird auf alleinige Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Ersteller: 
Ing. Josef Kopecký
Technologe

Für d. Hersteller:


Ing. Petr Herzán
Direktor der Division für Flächenmaterial

In Solnice, den 27. Juni 2014