

werzalit®

WERZALIT GmbH + Co. KG

Postfach 20
D-71718 Oberstenfeld
Gronauer Straße 70
D-71720 Oberstenfeld

Telefon +49 (0) 70 62 / 50-0
Telefax +49 (0) 70 62 / 50-208
E-mail Info@werzalit.de
Internet www.werzalit.de

4. Juli 2006
FE – sch
Tel. -355 Fax: -304
m_schulte.of@werzalit.de

To whom it may concern

Phyto-sanitary properties of WERZALIT TABLE TOPS

WERZALIT TABLE TOPS are newly manufactured wood composite products moulded according to the WERZALIT process. In this process the wood particles are dried to a moisture content of less than 2 % at around 180° C (356° F) and moulded under pressure of 25 bar = 25,4 kp/cm² at a temperature of more than 140° C (284 F) in a press like it is used in the particle-board production. It can be regarded as a heat treated product, like plywood, particle board or Oriented Strandboard.

Table tops produced according to the WERZALIT-process are considered as being sufficiently processed like heat treated solid wood according the "international phytosanitary standard for wood packaging (ISPM)". The temperatures above 140° C during the drying and moulding process will destroy all micro-organisms, insects, plant seeds and other living parts in or on the wood. After moulding the material is totally free of insects or plant pests. A special treatment according to the ISPM 15 is not needed.

WERZALIT GmbH + Co. KG

ppa.


Dr. Matthias Schulte

Director Research + Development

Dokumenta teksts ir tulkots no oriģināla

werzalit®

WERZALIT GmbH + Co. KG

Postfach 20
D-71718 Oberstenfeld
Gronauer Straße 70
D-71720 Oberstenfeld

Telefon +49 (0) 70 62 / 50-0
Telefax +49 (0) 70 62 / 50-208
E-mail Info@werzalit.de
Internet www.werzalit.de

Uzrādīšanai pēc pieprasījuma

4. Juli 2006
FE – sch
Tel. -355 Fax: -304
m_schulte.of@werzalit.de

WERZALIT veidņa fitosanitārās īpašības

Werzalit veidņi tiek ražoti no kokskaidu kompozītmateriāliem un polimēra sveķiem, saskaņā ar Werzalit ražošanas procesu. Ražošanas procesā kokskaidas tiek žavētas 180C (365F) grādu temperatūrā līdz skaidu mitrums tiek samazināts zem 2% un tad virs 140C (284F) grādu temperatūras un spiediena 25bar = 25,4kp/cm² masa tiek formēta preses formā. Šis produkts ir termiski apstrādāts, kā fineiris vai OSB.

Šis veidnis tiek ražots saskaņā ar WERZALIT prasībām un to var uzskatīt par materiālu, kas ir pietiekami termiski apstrādāts, kā to pieprasa "Starptautiskais Fitosanitārais Standarts koka izstrādājumiem (ISPM)". Žāvēšanas un formēšanas procesā virs 140C grādu temperatūras, visi mikro organismi, insekti, augu sēklas un citas dzīvās daļas koksnē tiek iznīcinātas. Pēc materiāla formēšanas beigām, tas nesatur insektus un koksnes kaitēkļus. Speciāla apstrāde saskaņā ar ISPM 15 šim produktam vairs nav nepieciešama.

WERZALIT GmbH +Co. KG

ppa.

Dr. Matthias Schulte
Director Research + Development