

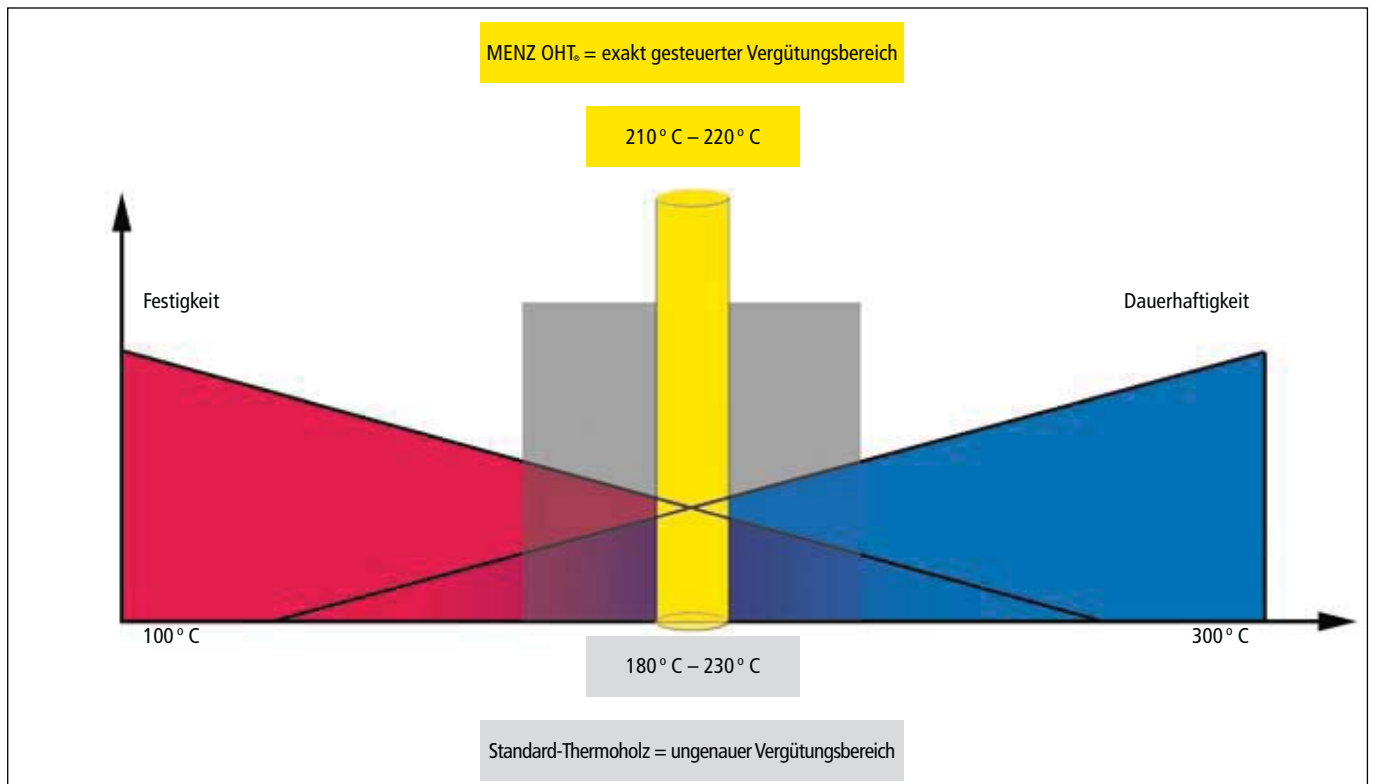
MENZ OHT® Herstellungsprozess



MENZ OHT® – THE ORIGINAL

- Unbehandeltes Holz wird mit vorgewärmtem Rapsöl geflutet
- Das Rapsöl wird auf ca. 220°C erhitzt und überträgt die Wärme auf das Holz
- Die Prozessdauer beträgt ca. 20-40 Std.

Mit zunehmender Vergütungstemperatur erhöht sich die Dauerhaftigkeit, die Festigkeit des Holzes nimmt jedoch ab. Beim MENZ OHT® – Verfahren sind die Festigkeitsverluste sehr gering, da Rapsöl als Wärmeträger einen 100%igen Sauerstoffabschluss ermöglicht.



Nur die MENZ OHT® – Vergütung garantiert sehr hohe Dauerhaftigkeit bei minimalen Festigkeitsverlusten, im Unterschied zu allen anderen Thermoholzverfahren.

