


WHEAT
Board

Termék összetevők

Búzaszalma

Szervetlen kötőanyag (újrahasznosított üveget tartalmaz)

Termék specifikáció

Vastagság (mm)	50-250	
Hossz (mm)	1000	
Szélesség (mm)	500	
Hővezetési tényező (W/m.K)	≤ 0,039	(10 °C, u_{dry} , öregedett környezeti állapotban)
Fajlagos hőkapacitás (J/kg.K)	1380	
Testsűrűség (kg/m ³)	145	
Párafelvétel (m%)	13,6	(70 nap, 20 °C, 80% relatív páratartalom)
Nyomószilárdság (kPa)	>100	(10% alakváltozás mellett)
Egyenértékű hangelnyelési tényező (-)	minősítés alatt	(várhatóan ≥ 9)
Páradiffúziós ellenállási szám (1)	minősítés alatt	(várhatóan < 10)
Tűzvédelmi osztály	minősítés alatt	(várhatóan min. B-s1-d0)



További termékjellemzők:

- Alacsony gyártási energiaigénnyel és széndioxid kibocsátással előállított
- Természetes és újrahasznosított alapanyagokból gyártott
- Élettartama végén biológiai úton lebontható