

# TIILERI

# Lämpötiili

tulenkestävä



Tiilerin Lämpötiili on tulenkestävä tiili, kehitetty suomalaisten takkamestareiden ja rakentajien tarpeisiin. Lämpötiili on kustannustehokas ja kestävä vaihtoehto erilaisiin tulipesiin. Lisäksi tuotteesta on yli 80% kierrätysmateriaalia. Tiilerillä on yli 70 vuoden kokemus tiilituotteiden valmistuksesta.



Lisätietoja: [tiileri.fi](https://tiileri.fi)

# Lämpötiili tulenkestävä

## KÄYTTÖKOHTEET:

Tiileri tulenkestävä Lämpötiili on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa puulämmitteisissä taloustulisijoissa tulisijan runko- ja tulipesä-materiaalina. Tiileri Lämpötiili on erinomainen kuumankesto-ominaisuksiltaan, sekä kestää parhaiten tulisijakäytössä ominaisia suuria lämpötilojen vaihteluita.

Tiileri tulenkestävä Lämpötiili on erittäin mittatarkkaa, sekä omaa erinomaisen lämmönsiirto ja -varauskyvyn.

## KIINNITYSLAASTIT:

Tulipesä Tulilaasti

Runko Saviuunilaasti / tulilaasti

## VÄRI:

Lämpötiilen väri poikkeaa tavanomaisesta tulitiilestä. Kehitystyön yksi tavoite oli saada aikaan tummempi tuote tulipesään, jotta esteettiset arvot tulisivat myös huomioiduiksi. Tumma tulipesän väritys toimii sisustuksessa hyvin.

## HISTORIA:

Lämpötiili on tuotekehitystä Tiilerin jo aiemmin valmistamalle tulitiilelle. Vanhat opit on nyt uudistettu modernilla tavalla, unohtamatta kierrätyksen merkitystä nykyaikaisessa tuotteiden valmistuksessa. Lämpötiilen raaka-aineet muodostuvat Tiileri -tehtaiden sivuvirroista, jotka kierrätetään uusien tuotteiden raaka-aineiksi.



Tuote	Mitat (mm)	Paino (kg)	Määrä kpl/lava	Paino/Lava (kg)	Tiheys (kg/m <sup>3</sup> )	Pirstoluku (lkm)	Sulamispiste (°C)	Lämpökapasiteetti (J/kgK)
LTT65	230x114x65	3,5	315	1130	2100	>10	1100	1140

**TIILERI**

Valmistaja: Seppälän Tiili Oy

