

Title (en)
Firing support.

Title (de)
Brennunterlage.

Title (fr)
Support de cuisson.

Publication
EP 0433705 A1 19910626 (DE)

Application
EP 90122532 A 19901126

Priority
DE 3941769 A 19891218

Abstract (en)
Stackable firing support for green products for use in a furnace with at least two feet (2) and a support frame (1), connecting the latter, for receiving green products. In this connection, the feet (2) and the support frame (1) together form an H-shaped cross-section. As a result of this, the temperature change loadability and static strength of the firing support are increased. <IMAGE>

Abstract (de)
Stapelbare Brennunterlage für Formlinge zur Verwendung in einem Brennofen mit mindestens zwei Füßen (2) und einem diese verbindenden Auflagerahmen (1) zur Aufnahme von Formlingen. Dabei bilden die Füße (2) und der Auflagerahmen (1) gemeinsam einen H-förmigen Querschnitt. Dadurch werden die Temperaturwechselbelastbarkeit und statische Festigkeit der Brennunterlage erhöht. <IMAGE>

IPC 1-7
F27D 5/00

IPC 8 full level
F27D 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
F27D 5/0012 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] FR 2458778 A1 19810102 - ETU REALISA INDLES CALES CENTR
• [A] US 2246448 A 19410617 - MAHAN JR FRANK H
• [AD] EP 0212598 A1 19870304 - STEULER INDUSTRIEWERKE GMBH [DE]

Cited by
DE19937868C1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0433705 A1 19910626; DE 3941769 C1 19910620

DOCDB simple family (application)
EP 90122532 A 19901126; DE 3941769 A 19891218