

Title (en)

Steam-permeable roof liner

Title (de)

Dampfdiffusionsoffene Dachunterspannbahn

Title (fr)

Ciel de toit perméable à vapeur

Publication

EP 0716176 A2 19960612 (DE)

Application

EP 95118866 A 19951130

Priority

DE 4443157 A 19941205

Abstract (en)

Watertight roof sarking with high water vapour permeability and improved laying properties comprises a sandwich construction (1) contg. a melt-blown superfine fibre fabric (2) and stabilising supporting layer(s) (3,4).

Abstract (de)

Die beschriebene dampfdiffusionsoffene Dachunterspannbahn besteht aus einem Verbund von Meltblown-Feinstfaservlies mit mindestens einer stabilisierenden Trägerschicht. Durch das ggf. kalandrierte Meltblown wird eine hohe Wasserdichtigkeit und zugleich eine Wasserdampfdurchlässigkeit erreicht, die deutlich höher ist als bei bisher bekannten Dachunterspannbahnen aus (kalandriertem) Spinnvlies oder Flashspunvlies. Durch die stabilisierende(n) Trägerschicht(en) werden die geforderten mechanischen Eigenschaften erreicht. Gute Planlage, hohes Eigengewicht und Steifigkeit sorgen für eine gute Verlegbarkeit auch unter Windeinfluß. <IMAGE>

IPC 1-7

D04H 13/00

IPC 8 full level

D04H 13/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

D04H 3/02 (2013.01); **D04H 13/00** (2013.01)

Cited by

US2020399904A1; US11518137B2; GB2513998A; GB2513998B; US11629498B2; EP0742305B1; EP3611309B1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE GB LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0716176 A2 19960612; DE 4443157 A1 19960613

DOCDB simple family (application)

EP 95118866 A 19951130; DE 4443157 A 19941205