

(12) पेटेंट आवेदन प्रकाशन

(19) भारत

(22) आवेदन फाइल करने की तिथि : 12/08/2013

(21) आवेदन सं. 7171/डीईएलएनपी/2013 ए

(43) प्रकाशन की तिथि : 23/01/2015

(54) खोज का शीर्षक : जियोडेसिक रेडोम

(51) अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण :B29C70/04,B29C70/34,H01Q1/42

(31) प्राथमिकता दस्तावेज़ सं :11156973.7

(32) प्राथमिकता तिथि :04/03/2011

(33) प्राथमिकता देश का नाम :ईपीओ

(86) अंतरराष्ट्रीय आवेदन सं. फाइल करने की तिथि :PCT/EP2012/053734

(87) अंतरराष्ट्रीय प्रकाशन सं. :05/03/2012

(61) आवेदन सं. में जोड़ने का पेटेंट

फाइल करने की तिथि

(62) आवेदन सं. में :WO 2012/119981

विभाजन संबंधी

फाइल करने की तिथि :लागू नहीं

:लागू नहीं

:लागू नहीं

:लागू नहीं

(71) आवेदक का नाम :

1) डीएसएम् आईपी एसेट्स बी.वी.

आवेदक का पता: हेट ओवरलून 1 एनएल 6411 टीई हीरलेन

नीदरलैंड

(72) खोजकर्ता का नाम :

1) ऊस्टरबोश वान एल्को

2) निकेल रिमो

3) थॉमसन ची

4) कनिंघम डेविड

(57) सारांश :

इस खोज का संबंध शेड पैनेलों से युक्त एक जियोडेसिक रेडोम से है जिसमें प्लाइज का एक मजबूत समूह शामिल है, प्लाइज में पॉलीओलिफिन टेप शामिल हैं जहां शेड पैनेलों में 10 MPa और 100 MPa के बीच की संपीड़क शक्ति, 3 MPa और 75 MPa के बीच की इंटरलैमिनर शीर स्ट्रेथ और $1e 6 1/K$ तथा $50e 6 1/K$ के बीच का एक तापीय विस्तार है।

पृष्ठों की सं.: 18

दावों की सं.: 15