



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

क्रम सं/SL No : 044157700



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

पेटेंट प्रमाण पत्र

Patent Certificate

(पेटेंट नियमावली का नियम 74)

(Rule 74 of The Patents Rules)

पेटेंट सं. / Patent No.

443495

आवेदन सं. / Application No.

202041046746

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

27/10/2020

पेटेंटी / Patentee

1. INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT MADRAS) 2. INDIAN SPACE RESEARCH ORGANISATION – ISRO

आविष्कारकों का नाम / Name of Inventor(s)

1. SOUNDARAPANDIAN SANTHANAKRISHNAN 2. SMRUTI PARIMITA 3. JAIMIN THAKORBHAI DESAI

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकरित **A SYSTEM FOR ADDITIVE MANUFACTURING OF CONTINUOUS FIBRE REINFORCED THERMOSET POLYMER COMPOSITES BY LIQUID DEPOSITION MODELING AND METHODS THEREOF** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अक्टूबर 2020 के सत्ताईसवें दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled **A SYSTEM FOR ADDITIVE MANUFACTURING OF CONTINUOUS FIBRE REINFORCED THERMOSET POLYMER COMPOSITES BY LIQUID DEPOSITION MODELING AND METHODS THEREOF** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 27th day of October 2020 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



अनुदान की तारीख : 07/08/2023

Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अक्टूबर 2022 के सत्ताईसवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।

Note - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 27th day of October 2022 and on the same day in every year thereafter.