



सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्र
CENTRE FOR MILITARY AIRWORTHINESS & CERTIFICATION

रक्षा अनुसंधान तथा विकास संगठन
DEFENCE R&D ORGANISATION
भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय
GOVERNMENT OF INDIA, MINISTRY OF DEFENCE
मारत्तहल्ली कालोनी पोस्ट, बेंगलूरु - 560 037
MARATHAHALLI COLONY P.O, BENGALURU -560 037

वर्ग अनुमोदन सं.: 2020 / Type Approval No.: 2020

विषय/Sub: टाईटन 31ए (डबल मेल्टेड, हॉट रोलड, अनील्ड एवं पिकल्ड प्लेट्स): 12 मिमी तथा 25 मिमी थिक

**TITAN 31A (Double Melted, Hot Rolled, Annealed & Pickled Plates):
12 mm and 25 mm Thick**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स मिश्र धातु निगम लिमिटेड, पोस्ट कंचनबाग, हैदराबाद-500058, द्वारा विकसित तथा उत्पादित " टाईटन 31ए (डबल मेल्टेड, हॉट रोलड, अनील्ड एवं पिकल्ड प्लेट्स): 12 मिमी तथा 25 मिमी थिक" को स्टैंडर्ड ऑफ प्रिपेरेशन (एस ओ पी) दस्तावेज़ संदर्भ सं.: एमडीएन/एएमडी/टीए/54/ए6/एसओपी, दिनांक 23/08/2019 के अनुसार और आर सी एम ए (मैटेरियल) द्वारा अनुमोदित तकनीकी विनिर्देश और टाइप टेस्ट शेड्यूल (टीटीएस) के अनुकूल वर्ग अनुमोदित/नवीकृत किया जाता है। इस वर्ग अनुमोदन का आधार और संगत उड़नयोग्यता अनुमोदन सूचना वर्ग अनुमोदन डेटा शीट के परिशिष्ट-ए में विवरित किया गया है।

This is to state that " TITAN 31A (Double Melted, Hot Rolled, Annealed & Pickled Plates) – 12 mm and 25 mm Thick, developed and manufactured by M/s. Mishra Dhatu Nigam Limited, PO Kanchanbagh, Hyderabad-500 058 is hereby Type Approved/Renewed as per Standard of Preparation (SOP) defined vide Document ref No.: MDN/AMD/TA/54/A6/SOP Dated: 23/08/2019 and conforms to Technical Specification and Type Test Schedule (TTS) approved by RCMA (Materials). The basis for this Type Approval and the relevant Airworthiness Approval information are described in the 'Type Approval Data Sheet' at Appendix A.

यह अनुमोदन निबंधन और शर्तों के अधीन तथा पृष्ठ के दूसरी ओर उल्लेखित संशोधन सहित नवीकरण विवरणों के अनुसार जारी/नवीकृत किए गए दिनांक से (01-07-2020 से 30-06-2025 तक) पाँच (05) वर्ष के लिए वैध है।

This approval is valid for a period of five (05) years from the date of issue/ renewal (from 01-07-2020 to 30-06-2025) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं. /No.: सेमिलैक/CEMILAC/5070/ए.टी/TA-2020

दिनांक / Date : 23rd July 2020

फैक्स सं. / Fax No.: 080-2523 0856

ए. पी. वी. एस. प्रसाद /A.P.V.S. Prasad
उत्कृष्ट वैज्ञानिक / Outstanding Scientist
मुख्य कार्यपालक (उड़नयोग्यता) /
Chief Executive (Airworthiness)