



**सेना उडनयोग्यता 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, बेंगलूर - 560 037
MARATHAHALLI COLONY P.O, BENGALURU -560 037

वर्ग अनुमोदन सं.: 1155/Type Approval No.: 1155

नवीकरण सं./Renewal No.:03 /संशोधन सं. /Amendment No.: N.A

**विषय/Sub: नियोप्रीन बेस रबड़ काम्पाउंड हैलप्रीन - 04
Neoprene Base Rubber Compound HALPRENE -04**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, फाउंड्री व फॉर्ज प्रभाग, बेंगलूर - 560 017 द्वारा विकसित और उत्पादित "नियोप्रीन बेस रबड़ काम्पाउंड हैलप्रीन-04", को अनुमोदित कम्पोनेंट बिल्ड स्टैंडर्ड (एसीबीएस) संदर्भ सं.: एन/ए, और आर सी एम ए (एफ एंड एफ) द्वारा निर्धारित तकनीकी विनिर्देश सं. एनएफएल17-131ए-31बी4 और क्वालिफिकेशन टेस्ट आवश्यकताओं के अनुकूल वर्ग अनुमोदित/नवीकृत किया जाता है। इस वर्ग अनुमोदन का आधार और संगत उडनयोग्यता अनुमोदन सूचना वर्ग अनुमोदन डेटा शीट के परिशिष्ट 'ए' / प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन दस्तावेज में विवरित किया गया है।

This is to state that "Neoprene Base Rubber Compound HALPRENE -04", developed and manufactured by M/s. Hindustan Aeronautics Limited, Foundry & Forge Division, Bengaluru -560017 is hereby Type Approved/ renewed as per the Approved Component Build Standard (ACBS) defined vide Ref. No.: N/A and conforms to Technical Specification No:NFL17-131A-31B4 and Qualification Test Requirements approved by RCMA (F&F). The basis for this Type Approval and the relevant Airworthiness Approval information are described in the 'Type Approval Data Sheet' at Appendix A/Initial TA document.

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 (01-01-2021 से 31-12-2025 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 01-01-2021 to 31-12-2025) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.

सं. /No.: सेमिलैक /CEMILAC/5070/टीए/TA-1155

दिनांक / Date : 12th December 2020

फैक्स सं. / Fax No.: 080-2523 0856

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