

Art: Austausch von Werkstoffen.

Gegenstand: Die eine Lage Flanell rohweiß, Nr. 406 (Fa. Ten Hompel, Bocholt) beim Bau der Rumpfschalen, der Höhenflossenschalen, der Ansteckflügel und dessen Querruder, wird gegen 1 Lage Polyesterfasermatte PKM 80 (Fa. Schlösser & Kramer, Wuppertal) ausgetauscht.

Dringlichkeit: Keine, bei Neufertigung
ab Werk-Nr. 20672, jedoch nicht Werk-Nr. 20700 bis 20807

Betroffen: Alle Baureihen

Vorgang: Zum Bau der Rumpfschalen wird die Polyesterfasermatte PKM 80 anstelle des Flanell 406 verwendet. Bei geringfügig höherem Gewicht ergibt sich ein luftfreieres Laminat gleicher Dicke.

Maßnahmen: Anstelle der Lage Flanell Nr. 406 wird beim Laminieren eine Lage Polyesterfasermatte PKM 80 (80 p/m²) beim Bau der Rumpfschalen, der Höhenflossenschalen, der Ansteckflügel und dessen Querruder verwendet.
(siehe Laminierpläne 201.11.S1; 201.33.S1; 202.51/52.S16; 202.31/32.S2)

Material: siehe oben

Masse und Schwerpunktlage: Die Gewichtsänderungen durch die neuen Fasermatten sind unerheblich. Der Einfluß auf Leermasse und Schwerpunktlage ist daher zu vernachlässigen.

Poppenhausen, den 22.03.1985

ALEXANDER SCHLEICHER
GmbH & Co.

Gerhard Waibel
(Gerhard Waibel)

Diese Technische Mitteilung wurde mit Datum vom 23. April 1985 durch das LBA anerkannt.



Schwarz