

# DIN EN 4689:2021-03 (D/E)

**Luft- und Raumfahrt - Beschichtungsstoffe - Zweikomponenten-Polyurethan-Deckbeschichtung, raumtemperaturhärtend - Hohe Verformbarkeit und Beständigkeit gegen Chemikalien für militärische Anwendung; Deutsche und Englische Fassung EN 4689:2021**

**Aerospace series - Paints and varnishes - Two-components room temperature curing polyurethane finish - High flexibility and chemical agent resistance for military application; German and English version EN 4689:2021**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	6
4 Vorbehandlungen der Oberflächen .....	7
5 Klassifizierung.....	7
6 Fertigungslosprüfung und Qualifikationsprüfung .....	7
6.1 Allgemeines .....	7
6.2 Qualifikationsprüfungen.....	7
6.3 Losabnahmeprüfung .....	7
7 Anforderungen an faserverstärkte Verbundstoffe.....	21
8 Bezeichnung.....	22

<b>Contents</b>	<b>Page</b>
European foreword .....	3
1 Scope.....	4
2 Normative references.....	4
3 Terms and definitions .....	6
4 Surface pretreatments .....	6
5 Classification.....	7
6 Batch release and qualification testing.....	7
6.1 General.....	7
6.2 Qualification tests.....	7
6.3 Batch release testing.....	7
7 Requirements for fibre reinforced composites .....	19
8 Designation .....	20