

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

Inhalt	Seite
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

Contents	Page
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