

// VORBEUGENDER BRANDSCHUTZ

// PREVENTIVE FIRE PROTECTION

<i>Material:</i> <i>Material:</i>		PA66-F
EN 45545-2		
T01 EN ISO 4589-2:	Sauerstoffgehalt Oxygen Index	OI = 38,7 %
T10.03 EN ISO 5659-2:	25 kW/m ²	D ₅ max. = 45,0
T12 NF X 70 100-1 & -2:	600 °C	CIT _{NLP} = 0,62
Erfüllung des Anforderungssatzes R22 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R22 for the hazard level:		HL1 – HL2 – HL3
Erfüllung des Anforderungssatzes R23 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R23 for the hazard level:		HL1 – HL2 – HL3
Erfüllung des Anforderungssatzes R24 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R24 for the hazard level:		HL1 – HL2 – HL3
Erfüllung des Anforderungssatzes R26 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R26 for the hazard level:		HL1 – HL2 – HL3

<i>Material:</i> <i>Material:</i>		PP-F
EN 45545-2		
T01 EN ISO 4589-2:	Sauerstoffgehalt Oxygen Index	OI = 40,5 %
T10.03 EN ISO 5659-2:	25 kW/m ²	D ₅ max. = 11,2
T12.NF X 70 100-1 & -2:	600 °C	CIT _{NLP} = 0,16
Erfüllung des Anforderungssatzes R22 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R22 for the hazard level:		HL1 – HL2 – HL3
Erfüllung des Anforderungssatzes R23 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R23 for the hazard level:		HL1 – HL2 – HL3
Erfüllung des Anforderungssatzes R24 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R24 for the hazard level:		HL1 – HL2 – HL3
Erfüllung des Anforderungssatzes R26 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R26 for the hazard level:		HL1 – HL2 – HL3

Weitere Brandschutzprüfungen auf Anfrage.
 Further fire safety tests on request.

<i>Material:</i> <i>Material:</i>		TPE-F
EN 45545-2		
T01 EN ISO 4589-2	Sauerstoffgehalt Oxygen Index	OI = 31,1 %
T10.03 EN ISO 5659-2:	25 kW/m ²	D ₅ max. = 43,3
T12 NF X 70 100-1 & -2:	600 °C	CIT _{NLP} = 0,24
Erfüllung des Anforderungssatzes R22 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R22 for the hazard level:		HL1 – HL2
Erfüllung des Anforderungssatzes R23 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R23 for the hazard level:		HL1 – HL2
Erfüllung des Anforderungssatzes R24 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R24 for the hazard level:		HL1 – HL2
Erfüllung des Anforderungssatzes R26 für die Gefährdungsstufe: Compliance of the requirement set R26 for the hazard level:		HL1 – HL2 – HL3