

Klassifizierung nach DIN EN 45545-2:2020-10*Classification according to DIN EN 45545-2:2020-10***Nummer / Number: 8122563865-20**

Auftraggeber / Customer	
Fränkische Industrial Pipes GmbH & Co. KG Hellinger Straße 1, 97486 Königsberg in Bayern Deutschland	
Produktbezeichnung / Product designation	Trägermaterial / substrate
PA6 MOD V0 SGA	-/-

Klassifizierung gemäß DIN EN 45545-2:2020-10 <i>Classification according to DIN EN 45545-2:2020-10</i>				Grenzwerte Anforderungssatz R22 / R23 <i>Limits Requirements R22 / R23</i>		
Prüfverfahren <i>Test standard</i>	Parameter <i>Parameter</i>	Einheit <i>Unit</i>	Ergebnis <i>Result</i>	HL1	HL2	HL3
EN ISO 4589-2	OI	%	≥ 32,0	28 / 28	28 / 28	32 / 32
EN ISO 5659-2, 25 kWm ⁻²	D _S max.	-/-	97,8	600 / -	300 / 600	150 / 300
EN 17084 Verfahren 1, 25 kWm ⁻²	CIT _G	-/-	0,37	1,2 / -	0,9 / 1,8	0,75 / 1,5

Das Produkt erfüllt den Anforderungssatz **R22 und R23** für die Gefährdungsstufe **HL3**.

*The product fulfils the fire protection requirements **R22 and R23** for the Hazard Level **HL3**.*

Diese Klassifizierung gilt nur in Verbindung mit den nachfolgend genannten Prüfberichten:

This classification is only valid in combination with the test reports listed below:

8122563865-10a

8122563865 -10b

Dortmund, 27.06.2024



Digital
unterschieden
von Tim Schramke

Freigabe / approval



Digital
unterschieden von
Bernd Wachsmann

Verantwortlich / responsible

Diese Klassifizierung gilt nur für das oben genannte Produkt. Eine Übertragung auf andere Produkte ist nicht möglich.

This classification is valid for the above-named product only and can not be transferred to other products or materials.

DMT GmbH & Co. KGPrüflaboratorium für Brandschutz / *Test Laboratory for Fire Protection*Tremoniastr. 13, 44137 Dortmund, Deutschland / *Germany*

anlagen-produktsicherheit.dmt-group.com