LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. KA-PT-DX24-13

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

DONN Produkttyp → Anhang 1

2. Verwendungszweck(e):

Unterdecken-Unterkonstruktionsbauteil für den Inneneinbau in Gebäuden

3. Hersteller:

Knauf AMF GmbH & Co. KG; Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany
+49 8552 422 - 0, +49 8552 422 - 331, info@knaufamf.de

4. Bevollmächtigter:

Nicht anwendbar.

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4 / System 3 (Brandverhalten)

6. a) Harmonisierte Norm:

EN 13964:2014

Notifizierte Stelle(n):

TUM - Holzforschung München NB 0797 (Brandverhalten)

6. b) Europäisches Bewertungsdokument:

Nicht anwendbar.

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	→ Anhang 1	EN 13964:2014
Freigabe von und/oder Gehalt an gefährlichen Stoffen	keine Freigabe	
Tragfähigkeit - Tragverhalten - Grenzabmaße und Maße	 siehe technisches Datenblatt → Anhang 1 gemäß EN 13964:2014, Tab. 1	
Beständigkeit gegenüber Befestigungen	NPD*	
Dauerhaftigkeit	→ Anhang 1	

*Keine Leistung festgelegt

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Nicht anwendbar.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Director Research & Development:

Elsenthal, 06.04.2020 ppa. Andreas Schiedeck

Anhang 1

	Brandverhalten	Tragverhalten				Dauerhaftigkeit
		Klasse	Stützweite (mm)	*EI* (Nm²)	*admM* (Nmm)	
DX24TS*	A1	1	1.200 / 1.000	350	7.000	B
DC24TS*	A1	1	1.200 / 1.000	350	7.000	B
DX24TS CE	E	1	1.200 / 1.000	350	7.000	B
DXB24TS*	A1	1	1.200 / 1.000	350	7.000	B
DX24XS*	A1	1	625	350	15.000	B
DX24XS KB	A1	1	625	350	15.000	D**
DX24TM*	A1	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
DX24TM CE	E	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
DXB24TM*	A1	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
DXB24XM*	A1	1	1.500 / 1.000	800	14.000	B
DX24XM*	A1	1	1.500 / 1.000	800	14.000	B
DX24XM KB	A1	1	1.500 / 1.000	800	14.000	D**
DX24TH*	A1	1	1.800 / 1.000	1.100	14.000	B
DXB24TH*	A1	1	1.800 / 1.000	1.100	14.000	B
DX24XH*	A1	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	B
DX24XH CE	E	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	B
DX24XH KB	A1	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	D**
DC24XH*	A1	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	B

* gültig für alle Standardfarben: W, Y, LM, D, A, M, Q

** gemäß EN ISO 12944-6, C4 hoch

	Brandverhalten	Tragverhalten				Dauerhaftigkeit
		Klasse	Stützweite (mm)	*EI* (Nm²)	*admM* (Nmm)	
DX3-24TM*	A2-s1,d0	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
DX3B-24TM*	A2-s1,d0	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
DX3-24TH*	A2-s1,d0	1	1.800 / 1.000	1.100	14.000	B
VMDX3-24TH*	A2-s1,d0	1	1.800 / 1.000	1.100	14.000	B
V-DX24XH*	A1	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	B

* gültig für alle Standardfarben: W, Y, LM, D, A, M, Q