

LEISTUNGSERKLÄRUNG (DoP)

gemäß der Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011

DoPNr. 23/0911237000-002
(DE)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **dimos Anker HB-T 37**
2. Verwendungszweck(e):

Produkttyp	Distanzmontagesystem
Für die Verwendung in	• Mauerwerk aus Hohl- oder Lochsteinen (Nutzungskategorie c)
Option / Kategorie	c
Belastung	Statisch oder quasi-statisch (ruhend)
Material	dimos Anker HB-T 37 Dübel (alle Längen) → Polyamid PA 6 mit Glasfasern Gewindestift M12 oder Schraube M12 → Nichtrostender Stahl A4 nach EN 10088-3:2014, Werkstoff 1.4401 oder 1.4571, Festigkeitsklasse 70 oder: → Stahl, galvanisch verzinkt oder feuerverzinkt, Festigkeitsklasse 5.8 Der dimos Anker HB-T 37 ist zusammen mit dem Injektionsmörtel ETA-13/0909 (VMU plus / VMU plus polar) zu verwenden: siehe ETA-13/0909
Temperaturbereich gegebenenfalls	T1: -40°C bis +40°C (max. Langzeit-Temp. +24°C, max. Kurzzeit-Temp. +40°C)

3. Hersteller:

RECA NORM GmbH
Am Wasserturm 4
74635 Kupferzell, Deutschland

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+
 - **Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle,**
 - **laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle.**

5. Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 331985-00-0604 – Distanzmontagesystem

Europäische Technische Bewertung:

ETA-23/0483 vom 5. September 2023
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

Technische Bewertungsstelle :

ETA Danmark A/S

Notifizierte Stelle(n):

**NB 0672 – Universität Stuttgart für die Materialprüfanstalt Universität Stuttgart
(MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut, (FMPA))**

6. Erklärte Leistung:

7. Wesentliche Merkmale		Bemessungs- methode	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
dimos Anker HB-T 37 - thermisches Trennmodul	Widerstand unter Zugbeanspruchung im Mauerwerk	TR077:2021	ETA-23/0483 (vom 07.01.2026), Anhang C1	EAD 331985-001-0604 – Distanzmontagesystem
	Widerstand unter Querbeanspruchung im Mauerwerk	TR077:2021	ETA-23/0483 (vom 07.01.2026), Anhang C2	
	Widerstand unter Druckbeanspruchung	TR077:2021	ETA-23/0483 (vom 07.01.2026), Anhang C2	
	Verschiebungen unter Zug- und Querlast bei Kurzzeit- und Langzeitbeanspruchung	TR077:2021	ETA-23/0483 (vom 07.01.2026), Anhang C3, C4	
	Minimale Rand- und Achsabstände	TR077:2021	ETA-23/0483 (vom 07.01.2026), Anhang B2	
	Maximales Einschraubdrehmoment des M12 Gewindestifts bzw. der M12 Schraube		ETA-23/0483 (vom 07.01.2026), Anhang B2	
	Feuerwiderstand		Keine Leistung festgestellt	

7. 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

i. V. 



Florian Fuchs

Bereichsleiter Produktmanagement | Anwendungstechnik | Qualitätssicherung

Kupferzell, 07.01.2026