

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: Rigips_Ankernagel_LE_2406

- (1) *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*
Rigips Ankernagel
- (2) *Verwendungszweck(e)*
Befestigungselemente zur Verwendung in Beton für redundante nichttragende Systeme
- (3) *Hersteller*
SAINT-GOBAIN RIGIPS GmbH
Schanzenstr. 84
D-40549 Düsseldorf
- (4) *Bevollmächtigter*
N/A
- (5) *System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*
System 2+
- (6a) *Harmonisierte Norm*
N/A

Notifizierte Stelle(n)
N/A
- (6b) *Europäisches Bewertungsdokument*
EAD 330747-00-0601

Europäische Technische Bewertung
ETA 22/0457, 01.08.2022

Technische Bewertungsstelle
Instytut Techniki Budowlanej (ITB)

Notifizierte Stelle(n)
Instytut Techniki Budowlanej (ITB) (1488)

(7) Erklärte Leistung(en)

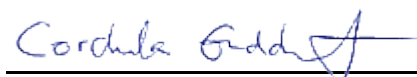
Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten (R2F)	A1
Feuerwiderstand	
- charakteristischer Widerstand $F_{Rk,fi}$ R30 / R60 / R90 / R120	0,75 / 0,75 / 0,75 / 0,6 kN
Charakteristischer Achsabstand s_{cr}	200 mm
Charakteristischer Randabstand c_{cr}	150 mm
Montagebeiwert γ_{inst}	1,4
Charakteristische Tragfähigkeit Scherbeanspruchung	
- Charakteristisches Biegemoment $M_{Rk,s}$	6,6 Nm
Charakteristische Tragfähigkeit für alle Lastrichtungen	
- Charakteristische Tragfähigkeit F_{Rk}	3 kN
Weitere Informationen entnehmen sie bitte direkt der ETA.	

(8) Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation
N/A

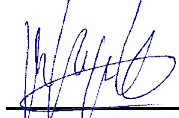
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Düsseldorf, 04. Juni 2024



Cordula Gudduschat, Managing Director



Dr. Benjamin Kaplan, Director R&D Isover/Rigips Germany

CE	
SAINT-GOBAIN RIGIPS GmbH Schanzenstr. 84 D-40549 Düsseldorf	
16	
Rigips_Ankernagel_LE_2406	
EAD 330747-00-0601	
Befestigungselemente zur Verwendung in Beton für redundante nichttragende Systeme	
Notifizierte Stelle(n): 1488	
Brandverhalten (R2F)	A1
Feuerwiderstand	
– Charakteristischer Widerstand $F_{Rk,fi}$	0,75 / 0,75 / 0,75 / 0,6 kN
R30 / R60 / R90 / R120	
Charakteristischer Achsabstand S_{cr}	200 mm
Charakteristischer Randabstand C_{cr}	150 mm
Montagebeiwert γ_{inst}	1,4
Charakteristische Tragfähigkeit Scherbeanspruchung	
– Charakteristisches Biegemoment $M_{Rk,s}$	6,6 Nm
Charakteristische Tragfähigkeit für alle Lastrichtungen	
– Charakteristische Tragfähigkeit F_{Rk}	3 kN
Weitere Informationen entnehmen sie bitte direkt der ETA.	