



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: **Rigidur_Estrichelement_40_PS_LE_2207**

- (1) *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*
Rigidur Estrichelement 40 PS
- (2) *Verwendungszweck(e)*
Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement für die Verwendung im Innenbereich
Gipsfaserplatten (gemäß EN 15283-2) kaschiert mit Polystyrol (EN 14190) 40 mm
- (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 3 für das Brandverhalten
System 4 für alle anderen Eigenschaften
- (6a) *Harmonisierte Norm*
EN 14190:2014
- Notifizierte Stelle(n)*
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW) (0432)
- (6b) *Europäisches Bewertungsdokument*
N/A
- Europäische Technische Bewertung*
N/A
- Technische Bewertungsstelle*
N/A
- Notifizierte Stelle(n)*
N/A



(7) Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten (R2F)	E
Scherfestigkeit ($\updownarrow$) (zum Aussteifen von Holzrahmen-Außenwänden und Holzbinder-Dachkonstruktionen)	NPD
Biegezugfestigkeit	Anforderungen erfüllt
Wasserdampfdurchlässigkeit (zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion) angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand (μ)	NPD
Wärmedurchlasswiderstand angegeben als Wärmeleitfähigkeit (λ)	NPD
Gefährliche Stoffe (DS)	NPD
Stoßwiderstand Luftschalldämmung (R) Schallabsorption (α)	Siehe Systemdokumentation der Saint-Gobain Rigips GmbH

(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, 15. Juli 2022


Raimund Heint, Managing Director


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

CE	
Saint-Gobain Rigips GmbH Schanzenstr. 84 D-40549 Düsseldorf	
14	
Rigidur Estrichelement 40 PS LE 2207	
EN 14190:2014	
Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement für die Verwendung im Innenbereich Gipsfaserplatten (gemäß EN 15283-2) kaschiert mit Polystyrol (EN 14190) 40 mm	
Notifizierte Stelle(n): 0432	
Brandverhalten (R2F)	E
Scherfestigkeit (↑↓) (zum Aussteifen von Holzrahmen-Außenwänden und Holzbinder-Dachkonstruktionen)	NPD
Biegezugfestigkeit	Anforderungen erfüllt
Wasserdampfdurchlässigkeit (zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion) angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand (μ)	NPD
Wärmedurchlasswiderstand angegeben als Wärmeleitfähigkeit (λ)	NPD
Gefährliche Stoffe (DS)	NPD
Stoßwiderstand Luftschalldämmung (R) Schallabsorption (α)	Siehe Systemdokumentation der Saint-Gobain Rigips GmbH