



VKF Anerkennung Nr. 31528

Inhaber /-in

PohlCon AG (Schweiz)
Wasterkingerweg 2
8193 Eglisau
Schweiz

Hersteller /-in

-

Gruppe

261 - Baukonstruktionen und Bausysteme

Produkt

PAKON-BRM BRANDSCHUTZMANSCHETTE

Beschreibung

Brandschutzmanschetten für Querkraftdorne, Podestlager und Zuganker bestehend aus Steinwolle KNAUF DDP (RD=160kg/m³, D=160mm), Brandschutzlaminat KERAFIX FLEXPAN 200 (D=2.0mm), Dmin=160mm, Bmax=120mm

Anwendung

REI 120
Anleitung für Bemessung und Konstruktion nach Angabe des Gesuchstellers.
Bei allen Gebäudehöhen (inkl. Hochhäuser) im Bereich der Aussenwandkonstruktion
Anwendbar

Unterlagen

ETH, Zürich: Prüfbericht '2019-07-001 ' (17.10.2019), Gutachten '2019-08-001a' (09.12.2019); Dr.-Ing. P. Nause, Gross Schwülper: Gutachterliche Stellungnahme '2020/063a' (04.12.2020)

Prüfbestimmungen

EN 1363-1

Beurteilung

Feuerwiderstandsklasse REI 120

Gültigkeitsdauer

31.12.2026

Ausstellungsdatum

07.11.2022

Ersetzt Dokument vom

03.03.2021

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 31528

Inhaber /-in: PohlCon AG (Schweiz)

Gültigkeitsdauer: 31.12.2026

Ausstelldatum: 07.11.2022

Direkter Anwendungsbereich

Keine weiteren Anwendungen möglich.

Erweiterter Anwendungsbereich

Der erweiterte Anwendungsbereich richtet sich nach folgendem Dokument:

Gutachten, ETH Zürich, Nr. 2019-08-001a vom 09.12.2020

- 4.2 Querkraftdorn mit weiteren Ausführungsvarianten
- 4.3 Podestlager mit weiteren Ausführungsvarianten
- 4.4 Zuganker mit weiteren Ausführungsvarianten