



VKF Anerkennung Nr. 30559

Inhaber /-in

SINIAT
Frankfurter Landstrasse 2-4
61440 Oberursel
Germany

Hersteller /-in

Etex Building Performance GmbH
40878 Ratingen
Germany

Gruppe

208 - Dächer

Produkt

SINIAT SD64 REI90

Beschreibung

Stahltrapezblechdach, oberseitig mit Steinwollplatte HARDROCK 040 (100mm, 155kg/m³), unterseitig Verkleidung aus Gipsplatten SINIAT FLAMTEX A1 (20mm, 918kg/m³ und 15mm, 913kg/m³), fugenversetzt, D=170mm

Anwendung

REI 90-RF1
Spannweite Lgepr=4550mm
Anwendung siehe Folgeseiten

Unterlagen

MFPA Leipzig GmbH, Leipzig: Prüfbericht 'PB 3.2/16-384-1Ä ' (10.08.2017)

Prüfbestimmungen

EN 1363-1; EN 1365-2

Beurteilung

Feuerwiderstandsklasse REI 90

Gültigkeitsdauer

31.12.2024

Ausstellungsdatum

06.03.2019

Ersetzt Dokument vom

-

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 30559

Inhaber /-in: SINIAT

Gültigkeitsdauer: 31.12.2024

Ausstellungsdatum: 06.03.2019

Direkter Anwendungsbereich

Der direkte Anwendungsbereich für Prüfergebnisse an Decken und Dächern ist in der EN 1365-2:2014, Kapitel 13 beschrieben.

In diesem Abschnitt sind die wichtigsten Regeln für zulässige Änderungen von Ausführungen gegenüber den Probekörpern angegeben. Diese Veränderungen können durchgeführt werden, ohne dass der Auftraggeber eine zusätzliche Beurteilung und/oder Berechnung benötigt.

Die Prüfergebnisse sind unmittelbar auf ähnliche ungeprüfte Decken- oder Dachkonstruktionen übertragbar, vorausgesetzt, dass folgendes zutrifft:

a) in Bezug auf das tragende Bauteil

Die maximalen Momente und Querkräfte, die auf der gleichen Grundlage wie die, die sich aus der Prüflast ergaben, berechnet wurden, dürfen die der geprüften nicht überschreiten.