

MPA Braunschweig, Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig, Germany

Certificate of constancy of performance

0761 – CPR – 0210

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Product Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Penetration seals with the trade name 'Hilti Firestop Mortar CFS-M RG'

produced by or for

Hilti AG
Feldkircherstrasse 100
9494 Schaan
Liechtenstein

in the manufacturing plant

Factory 7a.

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in the European Technical Assessment

ETA-12/0101 of 2017-04-30

under system 1 for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

constancy of performance of the construction product.

The product 'Hilti Firestop Mortar CFS-M RG' is a kit to be used as a mixed penetration seal based on cement and aggregates. It is used to reinstate the fire resistance performance of rigid wall and floor constructions where they have been provided with apertures for the penetration of various cables, conduits / tubes, pipes, cable support constructions etc.

This certificate has first been issued on 2017-09-07. The validity begins on 2021-12-13 and will remain valid till 2026-12-12, as neither the harmonised specification, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the product certification body.

Braunschweig, 2021-12-13

Z-3/553/00



Dr.-Ing. S. Lehmborg
Head of certification

MPA Braunschweig, Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0761 – CPR – 0210

In Übereinstimmung mit der Verordnung 305/2011/EU des Europäischen Parlaments und des Rats vom 09.03.2011 (Bauproduktenverordnung/CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Brandschutzmörtel für Abschottung mit der Bezeichnung 'Hilti Firestop Mortar CFS-M RG'

erzeugt von oder für

Hilti AG
Feldkircherstrasse 100
9494 Schaan
Liechtenstein

am Herstellungsort

Werk 7a.

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, beschrieben im Europäischen Technischen Bewertungsdokument

ETA-12/0101 vom 30.04.2017

unter System 1 für die Leistung, die in diesem Zertifikat angegeben ist, eingehalten werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle durch den Hersteller durchgeführt wird, um

die Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes

sicherzustellen.

Bei dem Produkt ‚Hilti Firestop Mortar CFS-M RG‘ handelt es sich um ein Abschottungssystem auf Basis von Zement und Gesteinskörnungen. Es dient zur Wiederherstellung des Feuerwiderstandes von massiven Wand- und Deckenkonstruktionen, wo diese für die Durchführung von Kabeln, Leitungen, Rohren, Kabeltragekonstruktionen usw. durchbrochen wurden.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 07.09.2017 ausgestellt. Die Gültigkeit beginnt am 13.12.2021 und gilt längstens bis zum 12.12.2026, solange weder die harmonisierte Spezifikation, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden noch die Produktionsbedingungen im Werk wesentlich geändert werden oder die Produktzertifizierungsstelle die Gültigkeit des Zertifikats aussetzt oder es zurückzieht.

Braunschweig, den 13.12.2021

Z-3/553/00



MPA Braunschweig, Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig, Allemagne

CERTIFICAT DE CONSTANCE DE PERFORMANCES

0761 – CPR – 0210

Ce certificat a été établi dans le cadre de la Directive 305/2011/CEE du Parlement Européen et du Conseil des Communautés Européennes du 9 mars 2011 relative au règlement concernant les produits de construction (RPC):

**Mortier coupe-feu avec le nom de marque
'Hilti Firestop Mortar CFS-M RG'**

fabriqué par ou pour

**Hilti AG
Feldkircherstrasse 100
9494 Schaan
Liechtenstein**

sur le site de production de

l'usine 7a.

Ce certificat atteste que toutes les dispositions relatives à l'évaluation et à la vérification de la constance de performances par rapport aux exigences figurant dans

l'Évaluation technique européenne ETA-12/0101 du 30.04.2017

sous la référence de système 1 sont respectées et que les contrôles de fabrication en usine par le manufacturer sont effectués. Ce certificat s'assure

que le produit correspond aux exigences de ladite ETA.

Ce certificat a été publié le 07-09-2017. La validité commence le 13-12-2021 et reste valide jusqu'au 12-12-2026 tant que les spécifications techniques de l'ETA, le produit de construction, les méthodes AVCP et les conditions de fabrications dans l'usine ne sont pas modifiées de façon significative ou l'organisme de certification de produit ne suspend pas la validité de ce certificat ou ne l'annule pas.

Braunschweig, 13-12-2021

Z-3/553/00



Dr.-Ing. S. Lehmborg
Directeur de certification

MPA Braunschweig, Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig, Germania

Certificato di costanza di prestazione

0761 – CPR – 0210

Ai sensi del regolamento 305/2011/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (regolamento sui prodotti da costruzione / CPR) la presente certificazione è valida per il prodotto da costruzione

**Malta antifuoco
'Hilti Firestop Mortar CFS-M RG'**

prodotto da o per

**Hilti AG
Feldkircherstr. 100
9494 Schaan
Liechtenstein**

presso i luoghi di produzione:

Fabbrica 7a.

Il presente certificato attesta che tutte le disposizioni per la valutazione e verifica della costanza di prestazione descritti nell'Approvazione Tecnica Europea

ETA-12/0101 del 30-04-2017

sono rispettati in relazione al sistema 1 che la prestazione che è stato in questo certificato, è adempiuto e che il fabbricante effettua il controllo aziendale della produzione per assicurare

la costanza di prestazione del prodotto.

Il presente certificato è stato rilasciato la prima volta in data 07/09/2017. La validità inizia il 13/12/2021 ed è valido al massimo fino al 12/12/2026, sino a quando le norme armonizzate, il prodotto di costruzione, i metodi AVCP o le condizioni di produzione nella fabbrica non siano mutati in modo significativo o che l'organismo di certificazione di prodotto sospende la validità del certificato o lo ritira.

Braunschweig, il 13/12/2021

Z-3/553/00



Dr.-Ing. S. Lehmberg
Direttore della certificazione

MPA Braunschweig, Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig

Certificado de constancia de las prestaciones

0761 – CPR – 0210

En conformidad con el Reglamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo y del Consejo del 09.03.2011 (Reglamento de Productos de Construcción/RPC), este certificado es válido para el producto de construcción

Mortero de protección con la denominación 'Hilti Firestop Mortar CFS-M RG'

fabricados por o para

**Hilti AG
Feldkircherstrasse 100
9494 Schaan
Liechtenstein**

en la planta de fabricación

Fábrica 7a.

Con el presente certificado confirmamos que se cumplen todas las disposiciones para la evaluación y comprobación de la constancia de las prestaciones, descritas en el Documento de Evaluación Europeo

ETA-12/0101 del 30.04.2017

según el sistema 1 para la prestación indicada en este certificado, y que el fabricante realiza el control interno de la producción con el fin de garantizar

la constancia del rendimiento del producto de construcción.

El presente certificado fue expedido por primera vez el 07.09.2017. La validez comienza el 13.12.2021 y permanecerá en vigor hasta el 12.12.2026, a más tardar, siempre que la especificación armonizada, el producto de construcción, los métodos de evaluación y comprobación de la constancia de las prestaciones y las condiciones de producción en la fábrica no sufran cambios sustanciales y el organismo de certificación de productos no suspenda la validez del certificado ni lo anule.

Braunschweig, 13.12.2021

Z-3/553/00



Dr.-Ing. S. Lehmborg
Jefe del Organismo de Certificación