

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

n° 0672-CPR-0363

1. Código de identificação único do tipo de produto:

Ancoragens de corte interior HMU

2. Utilização(ões) prevista(s):

Produto	Utilização prevista
Ancoragens metálicas para utilização em betão	Para fixação e/ou sustentação a betão, elementos estruturais (que contribuem para a estabilidade dos trabalhos) ou unidades pesadas.

3. Fabricante:

Hilti Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Sistema(s) de AVCP

Systema 1

5. Documento de Avaliação Europeu:

EAD 330232-01-0601

Avaliação Técnica Europeia:

ETA-14/0069 (05.06.2020)

Organismo de Avaliação Técnica:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismo(s) notificado(s):

1343 – MPA Darmstadt

6. Desempenho(s) declarado(s):**Resistência mecânica e estabilidade (BWR 1)**

Característica essencial	Desempenho
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C1, Deslocações	Consulte os Anexos C4
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C2, Deslocações	Consulte os Anexos C5
Deslocações	Consulte os Anexos C3
Resistência característica a carga de tensão (estática e quase estática)	Consulte os Anexos C1
Resistência característica a carga de rutura (estática e quase estática)	Consulte os Anexos C2

Segurança em caso de incêndio (BWR 2)

Característica essencial	Desempenho
Reação ao fogo	As ancoragens cumprem os requisitos da Classe A1
Resistência ao fogo	Consulte os Anexos C7-C8

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) N.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Edward-Luis Przybylowicz

Diretor da Unidade de Negócios

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem

Gunnar Wald

Diretor da Qualidade

Unidade de Negócios de Sistemas de Ancoragem