



PT

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º HST_HST3_0432-CPR-00242-01

1. Código de identificação único do tipo de produto:

Ancoragem metálica de expansão Hilti HST, HST-R, HST-HCR, HST3 e HST3-R

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, Principado do Liechtenstein

4. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1**5. Documento de Avaliação Europeu:** EAD 330232-00-0601 (edição 10-2016)**Avaliação Técnica Europeia:** ETA-98/0001 (20.07.2017)**Organismo de Avaliação Técnica:** DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik**Organismo(s) notificado(s):** NB 0432 - MPA NRW**6. Desempenho(s) declarado(s):****Resistência mecânica e estabilidade (BWR 1)**

Característica essencial	Desempenho
Resistência característica para cargas estáticas e quase estáticas, Deslocações	Consulte os Anexos C1 a C12
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C1	Consulte os Anexos C13 a C16
Resistência característica para a categoria de desempenho sísmico C2, Deslocações	Consulte os Anexos C17 a C21

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 C22 a C31

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-Louis 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

Hilti Corporation
Schaan, 15.09.2017

