

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 2873-CPR-201-68

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Connessione con armature di ripresa post-installate Hilti HIT-RE 500 V4

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Ancoranti metallici per utilizzo in calcestruzzo	Per fissare e/o sostenere nel calcestruzzo degli elementi strutturali (che contribuiscono alla stabilità delle opere) o elementi molto pesanti.

3. Fabbricante:

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

4. Systema/i di AVCP:

Systema 1

5. Documento per la valutazione europea:

EAD 332402-00-0601

Valutazione tecnica europea:

ETA-20/0539 (05.07.2022)

Organismo di valutazione tecnica:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismo/i notificato/i:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Prestazione/i dichiarata/e:**Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)**

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Resistenza a sfilamento e cedimento del calcestruzzo nel calcestruzzo non fessurato	Vedere Allegato da C2 & C3
Resistenza alla rottura del cono di calcestruzzo	Vedere Allegato da C1
Resistenza alla rottura del giunto	Vedere Allegato da C4

Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe A1

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Lars Taenzer

Direttore Business Unit

Business Unit Tasselli.

Jürgen Gebhard

Direttore della Qualità

Business Unit Tasselli.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 2873-CPR-201-66

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Ancorante a vite inghisato per utilizzo in calcestruzzo Hilti HIT-RE 500 V4

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Ancoranti metallici per utilizzo in calcestruzzo	Per fissare e/o sostenere nel calcestruzzo degli elementi strutturali (che contribuiscono alla stabilità delle opere) o elementi molto pesanti.

3. Fabbricante:

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

4. Systema/i di AVCP:

Systema 1

5. Documento per la valutazione europea:

EAD 330499-01-0601

Valutazione tecnica europea:

ETA-20/0541 (09.06.2023)

Organismo di valutazione tecnica:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismo/i notificato/i:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Prestazione/i dichiarata/e:**Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)**

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Resistenza caratteristica per carichi statici e quasi statici, spostamenti	Vedere Allegato da C1 - C28
Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C1	Vedere Allegato da C29 - C35
Resistenza caratteristica per la categoria di prestazioni antisismiche C2, spostamenti	Vedere Allegato da C36 - C38

Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe A1
Resistenza al fuoco	Vedere Allegato da C39 - C42

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Lars Taenzer

Direttore Business Unit

Business Unit Tasselli.

Jürgen Gebhard

Direttore della Qualità

Business Unit Tasselli.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 2873-CPR-201-71

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Connessione con armature di ripresa post-installate Hilti HIT-RE 500 V4

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Ancoranti metallici per utilizzo in calcestruzzo	Per fissare e/o sostenere nel calcestruzzo degli elementi strutturali (che contribuiscono alla stabilità delle opere) o elementi molto pesanti.

3. Fabbricante:

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

4. Systema/i di AVCP:

Systema 1

5. Documento per la valutazione europea:

EAD 330087-01-0601

Valutazione tecnica europea:

ETA-20/0793 (26.11.2020)

Organismo di valutazione tecnica:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismo/i notificato/i:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Prestazione/i dichiarata/e:**Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)**

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Resistenza caratteristica sotto azione sismica	Vedere Allegato da C1 & C2

Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe A1

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Lars Taenzer

Direttore Business Unit

Business Unit Tasselli.

Jürgen Gebhard

Direttore della Qualità

Business Unit Tasselli.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 2873-CPR-201-67

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Connessione con armature di ripresa post-installate Hilti HIT-RE 500 V4

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Ancoranti metallici per utilizzo in calcestruzzo	Per fissare e/o sostenere nel calcestruzzo degli elementi strutturali (che contribuiscono alla stabilità delle opere) o elementi molto pesanti.

3. Fabbricante:

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

4. Systema/i di AVCP:

Systema 1

5. Documento per la valutazione europea:

EAD 330087-01-0601

Valutazione tecnica europea:

ETA-20/0540 (09.07.2021)

Organismo di valutazione tecnica:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismo/i notificato/i:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Prestazione/i dichiarata/e:**Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)**

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Resistenza caratteristica ai carichi statici e quasi statici	Vedere Allegato da C1 - C3
Resistenza caratteristica sotto azione sismica	Vedere Allegato da C4 & C5

Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe A1
Resistenza al fuoco	Vedere Allegato da C6 & C7

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Lars Taenzer

Direttore Business Unit

Business Unit Tasselli.

Jürgen Gebhard

Direttore della Qualità

Business Unit Tasselli.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 2873-CPR-201-75

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Barre filettate inghisate per connessioni di elementi in legno Hilti HIT-RE 500 V4

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Barre filettate inghisate per connessioni di elementi in legno	Collegare il legno al legno, il legno all'acciaio o il legno al cemento

3. Fabbricante:

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

4. Systema/i di AVCP:

Systema 1

5. Documento per la valutazione europea:

EAD 130006-00-0304

Valutazione tecnica europea:

ETA-20/0834 (16.11.2020)

Organismo di valutazione tecnica:

OIB - Österreichisches Institut für Bautechnik

Organismo/i notificato/i:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Prestazione/i dichiarata/e:**Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)**

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Forza di adesione dell'interfaccia adesivo-legno	Vedere Allegato da Annex 2
Resistenza di trazione (resistenza al taglio delle aste d'acciaio incollate)	Vedere Allegato da Annex 2
Scorrimento e durata del carico	Vedere Allegato da Annex 2
Test di rottura dell'adesione allo scorrimento a contenuto di umidità elevato e ridotto	Vedere Allegato da Annex 2
Resistenza dell'adesione alla temperatura	Vedere Allegato da Annex 2

Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe Annex 2

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Lars Taenzer

Direttore Business Unit

Business Unit Tasselli.

Jürgen Gebhard

Direttore della Qualità

Business Unit Tasselli.