



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
Connessione con armature di ripresa post-installate	Prodotto per il fissaggio a o il collegamento/supporto di strutture edili

3. Fabbricante:

Hilti Aktiengesellschaft 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 (18.08.2025)

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
Solidità	Vedere Allegato da C1
Resistenza alla rottura del giunto	Vedere Allegato da C4 & C5
Incidenza del calcestruzzo fessurato sulla resistenza a sfilamento e cedimento del calcestruzzo	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.

1. Maln.







n. 2873-CPR-201-66

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Sistema a iniezione 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 Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Systema/i di AVCP: Systema 1

5. Documento per la valutazione europea: EAD 330499-02-0601 **Valutazione tecnica europea:** ETA-20/0541 (10.09.2025)

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
, , ,	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

1. Maln.





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
Connessione con armature di ripresa post-installate	Prodotto per il fissaggio a o il collegamento/supporto di strutture edili

3. Fabbricante:

Hilti Aktiengesellschaft 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 (18.08.2025)

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

1. Mala.





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
I Barre filettate induisate per connessioni di elementi in legno	Collegare il legno al legno, il legno all'acciaio o il legno al cemento

3. Fabbricante:

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

4. Systema/i di AVCP: Systema 3

5. Documento per la valutazione europea: EAD 130006-00-0304 **Valutazione tecnica europea:** ETA-20/0834 (13.11.2023)

Organismo di valutazione tecnica:

OIB - Österreichisches Institut für Bautechnik

Organismo/i notificato/i:

6. Prestazione/i dichiarata/e:

Stabilità e resistenza meccanica (BWR 1)

Caratteristiche essenziali	Prestazione
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
Forza di legame nella resistenza al taglio a trazione longitudinale	Vedere Allegato da Annex 2
Resistenza alla delaminazione	Vedere Allegato da Annex 2
Effetto del ritiro del legno sulla resistenza al taglio	Vedere Allegato da Annex 2
Effetto del taglio da compressione e cambiamenti climatici	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.

1. Mals.

Jürgen Gebhard

Direttore della Qualità





n. 2873-CPR-201-84

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
Connessione con armature di ripresa post-installate	Prodotto per il fissaggio a o il collegamento/supporto di strutture edili

3. Fabbricante:

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

4. Systema/i di AVCP: Systema 1

5. Documento per la valutazione europea: EAD 330087-02-0601-v01 **Valutazione tecnica europea:** ETA-25/0448 (17.07.2025)

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, C2
Resistenza caratteristica sotto azione sismica	Vedere Allegato da C3

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 C4, C5

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

1. Mala.





n. 2873-CPR-201-90

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Sistema a iniezione per utilizzo in calcestruzzo Hilti HIT-RE 500 V4

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Connessione con armature di ripresa post-installate	Prodotto per il fissaggio a o il collegamento/supporto di strutture edili

3. Fabbricante:

Hilti Aktiengesellschaft 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 v01 **Valutazione tecnica europea:** ETA-25/0344 (22.08.2025)

Organismo di valutazione tecnica: CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismo/i notificato/i: 2873 - IFSW Darmstadt

Sicurezza in caso d'incendio (BWR 2)

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Gli ancoraggi soddisfano i requisiti della Classe A
Resistenza al fuoco	Vedere Allegato da C1

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.

1. Muln.







n. 2873-CPR-201-89

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Sistema a iniezione per utilizzo in calcestruzzo Hilti HIT-RE 500 V4

2. Utilizzo/i previsto/i:

Prodotto	Uso previsto
Ancoranti metallici per utilizzo in muratura	Prodotto per il fissaggio a o il collegamento/supporto di strutture edili

3. Fabbricante:

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

4. Systema/i di AVCP: Systema 1

5. Documento per la valutazione europea: EAD 330499-02-0601_v02
Valutazione tecnica europea: ETA-25/0752 (10.09.2025)

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
, , ,	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

1. Maln.