

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Később telepített betonacél csatlakozás Hilti HIT-RE 500 V3

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Később telepített betonacél csatlakozás	Épületszerkezetekhez való rögzítésre vagy azok összekapcsolására/támogatására szolgáló termék

3. Gyártó:

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

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

EAD 330087-01-0601

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-16/0142 (18.07.2025)

A műszaki értékelést végző szerv:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Bejelentett szerv(ek):

2873 - IFSW Darmstadt

6. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):**Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1)**

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Jellemző ellenállás statikus és kvázi statikus terhelésnél	Lásd a mellékletet C1, C2
Jellemző ellenállás szeizmikus tevékenységnél	Lásd a mellékletet C3

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit A1
Tűzállóság	Lásd a mellékletet C4

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent azonosított gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Lars Taenzer

Üzletág vezetője

Rögzítéstechnika üzletág

Jürgen Gebhard

Minőségbiztosítási vezető

Rögzítéstechnika üzletág

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

befecskendező rendszer betonban való használatra Hilti HIT-RE 500 V3

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Betonban használatos fém rögzítőelemek	Épületszerkezetekhez való rögzítésre vagy azok összekapcsolására/támogatására szolgáló termék

3. Gyártó:

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

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

EAD 330499-01-0601

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-16/0143 (25.09.2023)

A műszaki értékelést végző szerv:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Bejelentett szerv(ek):

2873 - IFSW Darmstadt

6. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):**Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1)**

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Jellemző ellenállás statikus és kvázistatikus terhelésekhez, elmozdulásokhoz	Lásd a mellékletet C1 - C20
Jellemző ellenállás C1. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C21 - C24
Jellemző ellenállás C2. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C25 - C26

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit A1
Tűzállóság	Nincs teljesítmény meghatározva

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent azonosított gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Lars Taenzer

Üzletág vezetője

Rögzítéstechnika üzletág

Jürgen Gebhard

Minőségbiztosítási vezető

Rögzítéstechnika üzletág

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

szám 2873-CPR-201-48

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Beragasztott rudak facsatlakozásokhoz Hilti HIT-RE 500 V3

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Beragasztott rudak facsatlakozásokhoz	Teherhordó fa-fa, fa-beton vagy fa-fém csatlakozásokban vagy merevítőrudakként való használatra

3. Gyártó:

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

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

EAD 130006-00-0304

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-19/0194 (12.09.2019)

A műszaki értékelést végző szerv:

OIB - Österreichisches Institut für Bautechnik

Bejelentett szerv(ek):

2873 - IFSW Darmstadt

6. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
A kötőanyag viszonyulása a hőhöz	Lásd a mellékletet NPD
A kötőanyag-fa felület kötési erőssége	Lásd a mellékletet C2
Húzási ellenállás (beragasztott acélrudak kötési nyírószilárdsága)	Lásd a mellékletet C2
Beágyazási erősség	Lásd a mellékletet NPD
Nyírási ellenállás	Lásd a mellékletet NPD
A terhelés kúszása és időtartama	Lásd a mellékletet C2
Kötés kúszási törés tesztje nagyon magas és alacsony nedvességtartalomnál	Lásd a mellékletet C2
Kötés hőmérsékleti ellenállása	Lásd a mellékletet C2

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit C2
Tűzállóság	Nincs teljesítmény meghatározva

Higiénia, egészség és környezet (BWR3)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Veszélyes anyagok tartalma, kibocsátása és / vagy felszabadulása	Nincs teljesítmény meghatározva

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent azonosított gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:



Lars Taenzer

Üzletág vezetője

Rögzítéstechnika üzletág

Jürgen Gebhard

Minőségbiztosítási vezető

Rögzítéstechnika üzletág



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

szám 2873-CPR-201-64

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Később telepített betonacél csatlakozás Hilti HIT-RE 500 V3

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Később telepített betonacél csatlakozás	Betonhoz, (az üzem stabilitását elősegítő) szerkezeti elemekhez vagy nehéz egységekhez való rögzítéshez és/vagy támasztáshoz.

3. Gyártó:

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

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

EAD 330087-00-0601 v01 (Edition 03-2020)

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-20/0125 (23.03.2020)

A műszaki értékelést végző szerv:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Bejelentett szerv(ek):

2873 - IFSW Darmstadt

6. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Jellemző ellenállás 100 éves élettartamhoz	Lásd a mellékletet C1&C2

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit A1
Tűzállóság	Lásd a mellékletet C3

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent azonosított gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:



Lars Taenzer

Üzletág vezetője

Rögzítéstechnika üzletág



Jürgen Gebhard

Minőségbiztosítási vezető

Rögzítéstechnika üzletág

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Betonban használatos fém rögzítőelemek	Épületszerkezetekhez való rögzítésre vagy azok összekapcsolására/támogatására szolgáló termék

3. Gyártó:

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

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

EAD 330499-02-0601

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-16/0180 (23.10.2025)

A műszaki értékelést végző szerv:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Bejelentett szerv(ek):

2873 - IFSW Darmstadt

6. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Jellemző ellenállás statikus és kvázistatikus terhelésekhez, elmozdulásokhoz	Lásd a mellékletet C1-C8
Jellemző ellenállás C1. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C9-C11

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit A1
Tűzállóság	Nincs teljesítmény meghatározva

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent azonosított gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Lars Taenzer

Üzletág vezetője

Rögzítéstechnika üzletág

Jürgen Gebhard

Minőségbiztosítási vezető

Rögzítéstechnika üzletág

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Később telepített betonacél csatlakozás Hilti HIT-RE 500 V3

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Később telepített betonacél csatlakozás	Épületszerkezetekhez való rögzítésre vagy azok összekapcsolására/támogatására szolgáló termék

3. Gyártó:

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

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

EAD 330087-02-0601-v01

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-25/0449 (17.07.2025)

A műszaki értékelést végző szerv:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Bejelentett szerv(ek):

2873 - IFSW Darmstadt

6. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):**Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1)**

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Jellemző ellenállás statikus és kvázi statikus terhelésnél	Lásd a mellékletet C1
Jellemző ellenállás szeizmikus tevékenységnél	Lásd a mellékletet C2

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit A1
Tűzállóság	Lásd a mellékletet C3

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent azonosított gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

**Lars Taenzer**

Üzletág vezetője

Rögzítéstechnika üzletág

**Jürgen Gebhard**

Minőségbiztosítási vezető

Rögzítéstechnika üzletág