

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 Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

EAD 331522-00-0601

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-16/0142 (27.05.2019)

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 and C2
Jellemző ellenállás szeizmikus tevékenységénél	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

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-201-23

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Ragasztott csavaros rögzítőelem betonozáshoz Hilti HIT-RE 500 V3

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Betonban használatos fém rögzítőelemek	Betonhoz, (az üzem stabilitását elősegítő) szerkezeti elemekhez vagy nehéz egységekhez való rögzítéshez és/vagy támasztáshoz.

3. Gyártó:

Hilti Corporation 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-201-41

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Hilti HCC-B ágyazókengyel a Hilti HIT injektálási rendszerrel Hilti HIT-RE 500 V3

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Összekötő a meglévő betonstruktúrák erősítésére betonborítás útján	Összekötő két réteg betonöntvény különböző időben történő összekapcsolására (meglévő beton és betonborítás)

3. Gyártó:

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

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

EAD 332347-00-0601

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-18/1022 (15.06.2021)

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 ellenállások meglévő betonban; szélek távolsága és távolságtartás (statikus és kvázi statikus feszítő terhelés)	Lásd a mellékletet C1,C2,C3,B3
Jellemző ellenállások betonborításban; szélek távolsága és távolságtartás (statikus és kvázi statikus feszítő terhelés)	Lásd a mellékletet C4,B3
Nyírási felület paraméterek statikus, kvázi statikus és kifáradási ciklikus terhelés alatt	Lásd a mellékletet C4

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit A1

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 Corporation 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 Corporation 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

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

szám 2873-CPR-201-40

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:**2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):**

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Betonban használatos fém rögzítőelemek	Betonhoz, (az üzem stabilitását elősegítő) szerkezeti elemekhez vagy nehéz egységekhez való rögzítéshez és/vagy támasztáshoz.

3. Gyártó:

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

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

EAD EAD 332077-00-0601

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-18/0745(04/10/2018)

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 to C16
Jellemző ellenállás C1. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C17 to C20
Jellemző ellenállás C2. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C21

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-201-24

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:**2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):**

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Betonban használatos fém rögzítőelemek	Betonhoz, (az üzem stabilitását elősegítő) szerkezeti elemekhez vagy nehéz egységekhez való rögzítéshez és/vagy támasztáshoz.

3. Gyártó:

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

4. AVCP rendszer(ek):

1. rendszer

5. Európai értékelési dokumentum:

ETAG 001, rész PART 5 (kiadás (Edition 04-2013)) gyanánt használva

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-16/0180(04/10/2018)

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-C19
Jellemző ellenállás C1. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C10-C12

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