

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Csavarja a horgonyt Hilti-HUS4

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 330232-02-0601

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-20/0867 (22.12.2025)

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 B5 - B9, C1 - C7, C21 - C23
Jellemző ellenállás C1. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C8 - C11
Jellemző ellenállás C2. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C12; C13, C24

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit A1
Tűzállóság	Lásd a mellékletet C14 - C20

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:

Ragasztott csavaros rögzítőelem betonozáshoz Hilti-HUS4

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 332795-01-0601

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-18/1160 (23.12.2025)

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 B4-B6, C1-C4, C8, C9
Jellemző ellenállás C1. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C5
Jellemző ellenállás C2. szeizmikus teljesítménykategória és elmozdulások esetén	Lásd a mellékletet C6, C9

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit A1
Tűzállóság	Lásd a mellékletet C7

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-201-78

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

ágyazókengyel Hilti-HUS4

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Összekötő a meglévő betonstruktúrák erősítésére betonborítás útján	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 EAD 332347-00-601-V1

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-21/0969 (16.05.2022)

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 B2, B3, B4, C1, C2
Jellemző ellenállások betonborításban; szélek távolsága és távolságtartás (statikus és kvázi statikus feszítő terhelés)	Lásd a mellékletet B2, B3, B4, C3
Nyírási felület paraméterek statikus, kvázi statikus és kifaradási ciklikus terhelés alatt	Lásd a mellékletet C6
Jellemző ellenállások meglévő betonban C1 és C2 szeizmikus teljesítménykategória esetén	Lásd a mellékletet C4
Jellemző ellenállások betonbetétben C1 szeizmikus teljesítménykategória esetén	Lásd a mellékletet C5
Jellemző ellenállások betonbetétben C2 szeizmikus teljesítménykategória esetén	Lásd a mellékletet C5

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



1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Csavarja a horgonyt Hilti-HUS4

2. Rendeltetésszerű felhasználás(ok):

Termék	Rendeltetésszerű felhasználás
Fém horgonyok falazáshoz	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 330460-00-0604

Európai műszaki jóváhagyás:

ETA-23/0936 (13.05.2025)

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-C4; C6-C9; C10-C12; C13-C16
Perem- és tengelytávolság	Lásd a mellékletet B7; C2; C6; C10; C14

Biztonság tűz esetén (BWR 2)

Jellemző tulajdonság	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	A lehorgonyzások teljesítik az.... osztály követelményeit A1
Tűzállóság	Lásd a mellékletet C1; C5; C9; C13; C17

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