

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Injektionssystem til rebear-forbindelse Hilti HIT-HY 170

2. Beregnet anvendelse/r:

Produkt	Beregnet anvendelse
Støbeskel med indlimet armering	Produkt til fastgørelse til eller støtte af bygningskonstruktioner

3. Fabrikant:

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

4. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

System 1

5. Europæisk vurderingsdokument:

EAD 330087-00-0601

Europæisk teknisk vurdering:

ETA-15/0297 (25.07.2025)

Teknisk vurderingsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Notificeret organ/notificerede organer:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:**Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)**

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Karakteristik bæreevne for statiske og kvasi-statiske laster	Se bilag C1
Karakteristisk bæreevne under seismisk belastning	Se bilag B6, C2

Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Reaktion ved brand	Ankertilfredshedskrav for klasse A1
Brandresistens	Se bilag C3

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

**Lars Taenzer**

Leder af forretningsområde

Forretningsområde ankre

**Jürgen Gebhard**

Leder af kvalitet

Forretningsområde ankre

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Momentstyret klæbeanker Hilti HIT-HY 170

2. Beregnet anvendelse/r:

Produkt	Beregnet anvendelse
Metalankre til brug i beton	Produkt til fastgørelse til eller støtte af bygningskonstruktioner

3. Fabrikant:

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

4. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

System 1

5. Europæisk vurderingsdokument:

ETAG 001, del 5 (udgave 04-2013) brugt som

Europæisk teknisk vurdering:

ETA-17/0315 (14.12.2017)

Teknisk vurderingsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Notificeret organ/notificerede organer:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:**Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)**

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Karakteristisk modstand for statisk og kvasistatisk belastning, forskydninger	Se bilag C1-C3
Karakteristisk modstand for seismisk effekt kategori C1	Se bilag C4
Karakteristisk modstand for seismisk effekt kategori C2, forskydninger	Se bilag C4

Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Reaktion ved brand	Ankertilfredshedskrav for klasse A1
Brandresistens	Ingen præstation bestemt

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

**Lars Taenzer**

Leder af forretningsområde

Forretningsområde ankre

**Jürgen Gebhard**

Leder af kvalitet

Forretningsområde ankre

YDEEVNEERKLÆRING

nr. 2873-CPR-201-50

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Injiceringsystem til brug i murværk Hilti HIT-HY 170

2. Beregnet anvendelse/r:

Produkt	Beregnet anvendelse
Metalankre til brug i murværk	Produkt til fastgørelse til eller støtte af bygningskonstruktioner

3. Fabrikant:

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

4. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

System 1

5. Europæisk vurderingsdokument:

EAD 330076-01-0604

Europæisk teknisk vurdering:

ETA-19/0161 (19.10.2023)

Teknisk vurderingsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Notificeret organ/notificerede organer:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Karakteristisk modstand for statisk og kvasistatisk belastning, forskydninger	Se bilag B7, C1-C8

Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Reaktion ved brand	Ankertilfredshedskrav for klasse A1
Brandresistens	Ingen præstation bestemt

Hygiejne, sundhed og miljø (BWR3)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Indhold, emission og / eller udledning af farlige stoffer	Ingen præstation bestemt

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Lars Taenzer

Leder af forretningsområde

Forretningsområde ankre



Jürgen Gebhard

Leder af kvalitet

Forretningsområde ankre

YDEEVNEERKLÆRING

nr. 2873-CPR-201-54

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Injiceringsystem til brug i beton Hilti HIT-HY 170

2. Beregnet anvendelse/r:

Produkt	Beregnet anvendelse
Metalankre til brug i beton	Produkt til fastgørelse til eller støtte af bygningskonstruktioner

3. Fabrikant:

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

4. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

System 1

5. Europæisk vurderingsdokument:

EAD 330499-02-0601

Europæisk teknisk vurdering:

ETA-19/0465 (10.09.2024)

Teknisk vurderingsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Notificeret organ/notificerede organer:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Karakteristisk modstand for statisk og kvasistatisk belastning, forskydninger	Se bilag C1, C2, C3, B3
Karakteristisk modstand for seismisk effekt kategori C2, forskydninger	Se bilag C4, C5

Hygiejne, sundhed og miljø (BWR3)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Indhold, emission og / eller udledning af farlige stoffer	Ingen præstation bestemt

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Lars Taenzer

Leder af forretningsområde

Forretningsområde ankre



Jürgen Gebhard

Leder af kvalitet

Forretningsområde ankre