



LV

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 305/2011 (par būvizrādājumiem) III pielikumu

Hilti pulvera montāžas stiprinājumi X-ALH un X-DKH 48

ETA-22/0587

Nr. Hilti-DX-DoP-011

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

Hilti pulvera montāžas stiprinājumi X-ALH un X-DKH 48 piekaramo griestu stiprināšanai.

Stiprinājumi X-ALH bez urbumu izveides X-SCH ALH32, X-SCR M6 ALH32, X-SCR M8 ALH32, X-SCO/M ALH37

Stiprinājumi X-DKH 48 ar urbumu izveidi: X-CC DKH 48 P8 S15, X-HS M6 DKH 48 P8 S15, X-HS M6 DKH 48 P8 S15, X-HS M10 DKH 48 P8 S15 un X-DKH 48 P8 S15

2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. panta 4. punktā:

Tips un partijas numurs ir norādīti uz iepakojuma

3. Būvizrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:

Paredzētais lietojums	Pulvera montāžas stiprinājumus un savienotājus paredzēts izmantot papildu nestrukturālam pielietojumam, jo īpaši kā piekaramo griestu stiprināšanai.
Pamatnes materiāls	Normāla svara betons vai dzelzbetons ar stiprības klasi C20/25 un C40/50 stiprinājumiem X-ALH bez urbumu izveides. Normāla svara betons vai dzelzbetons ar stiprības klasi C20/25 un C50/60 stiprinājumiem X-DKH 48 ar urbumu izveidi.
Vides nosacījumi	Konstrukcijas, kas atrodas sausā telpā.
Izstrādājumi, kam nav nepieciešams urbums	X-SCH ALH32 piekaru striprināšanai X-SCR M6 ALH32, X-SCR M8 ALH32 vītņstieņa stiprināšanai X-SCO/M ALH37 tiprināšanai sar 4 mm biezu trosi ar cilpu un nonija piekari (loksnes nominālais biezums 1,0–1,2 mm)
Izstrādājumi, kam nepieciešams urbums	X-CC DKH 48 P8 S15 piekaru stiprināšanai X-HS M6 DKH 48 P8 S15, X-HS M6 DKH 48 P8 S15 un X-HS M10 DKH 48 P8 S15 for vītņstieņa stiprināšanai X-DKH 48 P8 S15 vispārīgam pielietojumam un stiprināšanai ar 4 mm biezu trosi ar cilpu un nonija piekari (loksnes nominālais biezums 1,0–1,2 mm)

4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā:

Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein

5. Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem: nav piemērojams

6. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā: "2+" sistēma

7. Gadījumā, ja eksploatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts: nav piemērojams

8. Gadījumā, ja eksploatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums:



DIBt, Deutsches Institut für Bautechnik izdeva ETA-22/0587 uz EAD 330083-04-0601 2023. gada jūlijā pārskatītā izdevuma pamata.

Paziņotā iestāde MPA-Stuttgart 0672 veica trešās puses darbības saskaņā ar sistēmu 2+.

9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Pulvera montāžas stiprinājumi X-ALH bez urbuma izveides X-SCH ALH32, X-SCR M6 ALH32, X-SCR M8 ALH32, X-SCO/N ALH37	
Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Raksturīgā stiepes pretestība	$N_{Rk} = 0,34 \text{ kN}$
Parciālais koeficients (ja nav valsts noteikumu)	$\gamma_M = 1,5$
Atstarpes	$s_{min} = 200 \text{ mm}$
Attālums līdz malai	$c_{min} = 150 \text{ mm}$
Nobīde stiepes virzienā pie $N = 0,15 \text{ kN}$	$\delta_{N0} = \delta_{N\infty} \leq 0,1 \text{ mm}$
Ugunsreakcija	A1 klase
Ugunsizturība	Nav novērtējuma

Pulvera montāžas stiprinājumi X-DKH 48 P8 S15 ar urbumu izveidi	
Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Viena stiprinājuma bez savienojuma raksturīgā stiepes pretestība	$N_{Rk} = 2,0 \text{ kN}$
Raksturīgā stiepes pretestība ar stiprinājumu	$N_{Rk} = 1,2 \text{ kN}$
Parciālais koeficients (ja nav valsts noteikumu)	$\gamma_M = 1,5$
Atstarpes	$s_{min} = 100 \text{ mm}$
Attālums līdz malai	$c_{min} = 150 \text{ mm}$
Nobīde stiepes virzienā pie $N = 0,9 \text{ kN}$	$\delta_{N0} = \delta_{N\infty} \leq 0,1 \text{ mm}$
Ugunsreakcija	A1 klase
Ugunsizturība	Nav novērtējuma

Pulvera montāžas stiprinājumi X-DKH 48 un savienojumi ar urbumu izveidi X-CC DKH 48 P8 S15, X-HS M6 DKH 48 P8 S15, X-HS M8 DKH 48 P8 S15, X-HS M10 DKH 48 P8 S15	
Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Raksturīgā stiepes pretestība	$N_{Rk} = 1,8 \text{ kN}$
Parciālais koeficients (ja nav valsts noteikumu)	$\gamma_M = 1,5$
Atstarpes	$s_{min} = 100 \text{ mm}$
Attālums līdz malai	$c_{min} = 150 \text{ mm}$
Nobīde stiepes virzienā pie $N = 0,8 \text{ kN}$	$\delta_{N0} = \delta_{N\infty} \leq 0,1 \text{ mm}$
Ugunsreakcija	A1 klase
Ugunsizturība	Nav novērtējuma

10. 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Rafael Garcia

Head of Business Unit Direct Fastening

Klaus Bertsch

Head of Quality Direct Fastening



Hilti Aktiengesellschaft, Schaan: 03. Oktober 2023