

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

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

Hilti pulvera montāžas pistole X-P 17 B3 un X-P 20 B3, X-P 17 B4 un X-P 20 B4
Nr. Hilti-DX-DoP-009

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: Hilti pulvera montāžas pistole X-P 17 B3 un X-P 20 B3 kombinācijā ar Hilti montāžas pistoli BX 3 X-P 17 B4 un X-P 20 B4 kopā ar Hilti montāžas pistoli BX 4.

2. Tipa apzīmējums, partijas vai sērijas numurs vai jebkāds cits elements, pēc kura var identificēt būvizrādājumu saskaņā ar 11. panta 4. punktu: Tips un partijas numurs, kas jānorāda uz iepakojuma

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

Paredzētais lietojums	Montāžas pistole daudzkārtējai izmantošanai betona nenesošās konstrukcijās
Pamatnes materiāls	RNormāla svara betons vai dzelzbetons atbilstoši Standartam EN 206-1:2000. SStiprības klase no C20/25 līdz C45/55 atbilstoši Standartam EN 206-1:2000. Saplaisājis betons un betons bez plaisām.
Vides nosacījumi	Konstrukcijas, kas atrodas sausās iekštelpās.
Slodze	Statiskas un kvazistatiskas slodzes.

4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais tirdzniecības nosaukums vai reģistrētā preču zīme un adrese saziņai atbilstoši 11. panta 5. punkta: 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. Būvizrādājuma ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā: "2+" sistēma

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

8. Ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecībā uz būvizrādājumu, kuram ir izsniegts Eiropas tehniskais novērtējums: DIBt, Deutsches Institut für Bautechnik izsniegts apstiprinājums ETA-20/0886, ņemot vērā EAD 330083-04-0601, 2021. gada martā. Pilnvarotā iestāde MPA-Stuttgart 0672 veica trešās puses uzdevumus saskaņā ar "2+" sistēmu.

9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Raksturīgie un aprēķinātie pretestības un nobīžu lielumi veselā un saplaisājušā betonā	ETA-20/0886 pielikums C1 (sīkāku informāciju skatīt turpinājumā)
Izturība	Konstrukcijas, kas atrodas sausās iekštelpās.
Ugunsreakcija	A1 klase
Ugunsizturība	Nav piemērojams

Šajā kopsavilkumā ir sniegti izvilkumi no šādiem ETA-20/0886 pielikumiem:

Raksturīgā pretestība

Montāžas pistole		X-P 17 B3 MX	X-P 20 B3 MX
		X-P 17 B4 MX	X-P 20 B4 MX
Raksturīgā bīdes stiprība V_{Rk}	(kN)	0.8	
Parciālais drošības koeficients γ_M^1	[-]	1.5	
Parciālais drošības koeficients γ_F^1	[-]	1.4	
Minimālais attālums s_{min}	(mm)	200	
Maksimālais attālums s_{max}	(mm)	600	
Minimālais attālums no malas c_{min}	(mm)	150	
Min. fiks. t.	(mm)	0.6	
Maks. fiks. t.	(mm)	1.0	

¹⁾ Ja valstī tas netiek reglamentēts.

Ugunsizturība saplaisājušā un nesaplaisājušā betonā (tostarp PE izolācija)

Montāžas pistole		uguns ilgums	X-P 17 B4 MX	X-P 20 B4 MX
Raksturīgā bīdes stiprība V_{Rk}	(kN)	30 min.	0.13	
		60 min.	0.12	
		90 min.	0.1	
		120 min.	0.05	
Parciālais koeficients γ_M^1	[-]	1,0		
Parciālais koeficients γ_F^1	[-]	1,0		
Minimālais attālums $s_{min,fi}$	(mm)	200		
Maksimālais attālums s_{max}	(mm)	600		
Minimālais attālums no malas $c_{min,fi}$	(mm)	150		
Stiprinājuma biezums	Min. fiks. t.	(mm)	0,6	
	Maks. fiks. t.	(mm)	1,0	

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
BU Head



Klaus Bertsch
Head of Quality Direct Fastening

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan: 01.06.2024