

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
HALFEN HK4 Konzolová kotva

CONF-DOP_HK4-CZ
č. H15-845-1/2

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	HALFEN HK4 Konzolová kotva v kombinaci s HALFEN konzolovou hlavou			
2.	Číslo typu, šarže nebo série nebo jiný identifikační znak stavebního výrobku podle článku 11, odstavec 4	HALFEN HK4 Konzolová kotva v kombinaci s HALFEN konzolovou hlavou			
3.	Výrobce zamýšlený účel použití nebo účely použití stavebního výrobku podle použitelné harmonizované technické specifikace:				
	Typ a účel použití	HALFEN HK4 Konzolová kotva v kombinaci s HALFEN konzolovou hlavou			
	Stávající velikosti produktu	-			
	Pro použití v	Beton \geq C20/25 podle EN 206-1			
	Materiál a oblasti použití	HALFEN HK4: <ul style="list-style-type: none"> Korozivzdorná ocel 1.4401 / 1.4404 / 1.4571 podle DIN EN 10088-2 pro střední korozní namáhání (třída odolnosti proti korozi III) 			
	Namáhání	Statické a kvazistatické zatížení			
4.	Název, zapsaný obchodní název nebo zapsaná značka a kontaktní adresa výrobce podle článku 11, odstavec 5	HALFEN GmbH (part of Leviat), Liebigstraße 14, 40764 Langenfeld, Německo			
5.	Případně název a kontaktní adresa zplnomocněného, pověřeného úkoly podle článku 12, odstavec 2	-			
6.	Systém nebo systémy hodnocení a kontroly trvanlivosti vlastností stavebního produktu podle přílohy V	Systém 3			
7.	V případě Prohlášení o vlastnostech týkajícího se stavebního výrobku, který je zahrnut do harmonizované normy	Oznámená zkušebna LGA Bautechnik GmbH, Tillystrasse 2, Norimberk (0780) provedla podle systému 3 <ul style="list-style-type: none"> určení typu produktu na základě Typové zkoušky (vycházející z odběru vzorků provedeného výrobcem), typovou statiku, zápis hodnot do tabulek nebo popisující dokumentaci produktu a zhotovila Zkušební zprávu (Prüfbericht) č. BBT 0780191. 			
8.	V případě Prohlášení o vlastnostech týkajícího se stavebního výrobku, pro který bylo vystaveno Evropské technické hodnocení	-			
9.	Deklarovaná vlastnost				
	Typ	Důležité charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace	
	3.5	Únosnost	3500 N		DIN EN 845-1:2008
		Průhyb	< 2mm při 1/3 únosnosti		
		Trvanlivost	Materiál / povlak 3		
		Nebezpečné látky	Vlastnost neurčena		
	7.0	Únosnost	7000 N		
Průhyb		< 2mm při 1/3 únosnosti			

10.5	Trvanlivost	Materiál / povlak 3	
	Nebezpečné látky	Vlastnost neurčena	
	Únosnost	105000 N	
	Průhyb	< 2mm při 1/3 únosnosti	
	Trvanlivost	Materiál / povlak 3	
	Nebezpečné látky	Vlastnost neurčena	
Pokud byl podle článků 37 nebo 38 použita specifická technická dokumentace, musí výrobek splňovat tyto požadavky		-	
10.	Vlastnosti výrobku podle bodů 1 a 2 odpovídají deklarovaným vlastnostem podle bodu 9.		
Za vypracování tohoto Prohlášení o vlastnostech je zodpovědný pouze výrobce podle bodu 4.			

Langenfeld, 1.10.2020

Za výrobce a jménem výrobce

Richard Wachter
(Managing Director)

ppa. Dr.-Ing. Dirk Albartus
(Manager Engineering)