

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
HALFEN HDB smykové lišty

CONF-DOP_HDB 10/13-CZ
Nr. H09-12/0454

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	HALFEN HDB smyková lišta
2.	Číslo typu, šarže nebo série nebo jiný identifikační znak stavebního výrobku podle článku 11, odstavec 4	HALFEN HDB smyková lišta viz ETA-12/0454, příloha 1, příloha 2 a příloha 3
3.	Výrobce zamýšlený účel použití nebo účely použití stavebního výrobku podle použitelné harmonizované technické specifikace:	
	Typ a účel použití	HALFEN HDB kotvy s dvojitou hlavou s žebrovaným dřikem ze svařitelného materiálu a HDB-G kotvy s dvojitou hlavou s dřikem ze svařitelného materiálu jako výztuž proti protlačení
	Stávající velikosti produktu	HDB-G 10, HDB-G 12, HDB-G 14, HDB-G 16, HDB-G 18 a HDB-G 20 s hladkými kotvami, HDB 10, HDB 12, HDB 14, HDB 16, HDB 20 a HDB 25 s žebrovanými kotvami
	Pro použití v	betonu C20/25 až C50/60 podle EN 206-1:2000
	Materiály kotev a oblast použití	Ocel s $f_{yk} \geq 500$ Mpa, $(f_t/f_y)_k \geq 1,05$ A $\epsilon_{uk} \geq 2,5$ % podle EN 1992-1-1, příloha C a založeného datového listu
	Namáhání	statické, kvazistatické zatížení a únavové zatížení
4.	Název, zapsaný obchodní název nebo zapsaná značka a kontaktní adresa výrobce podle článku 11, odstavec 5	HALFEN GmbH, 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 1+
7.	V případě Prohlášení o vlastnostech týkajícího se stavebního výrobku, který je zahrnut do harmonizované normy	-
8.	V případě Prohlášení o vlastnostech týkajícího se stavebního výrobku, pro který bylo vystaveno Evropské technické hodnocení	Ústav Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) –(Německý ústav stavební techniky) vystavil ETA-12/0454 na základě CUAP 03.01/05, verze únor 2012. Notifikované pracoviště 0432 podle systému 1+ provedlo: i. Zjištění typu výrobku pomocí typové zkoušky (včetně odebrání vzorku), zjištění typového výpočtu, z hodnotových tabulek nebo podkladů k popisu výrobku; ii. první inspekci závodu a vlastní závodní výrobní kontrolu; iii. průběžnou kontrolu a hodnocení vlastní závodní výrobní kontroly iv. namátkovou kontrolu (audit-testing) vzorků odebraných z výrobků před uvedením do oběhu a vystavil certifikát o shodě 0432-CPD-11 9188-13/1 (závod Artern, Německo) a 0432-CPD-11 9248-10/1 (závod Nowe, Polsko)

Deklarovaná vlastnost				
	Důležité vlastnosti	Základ dimenzování	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
9.	Odolnost proti protlačení v oblasti vnitřních sloupů	EN 1992-1-1/ ETA-12/0454, příloha 16 a 17	ETA-12/0454, příloha 1 až 17	CUAP 03.01/05, verze únor 2012
	Odolnost proti protlačení v oblasti krajních a rohových sloupů			
	Odolnost proti protlačení v blízkosti otvorů			
	Odolnost proti protlačení jednotlivých základů a patních desek			
	Pokud byla 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, 25.10.2013

Za výrobce a jménem výrobce



Richard Wachter
(Managing Director)



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