

Prohlášení o vlastnostech č. E3/2015

Identifikační kód typu výrobku: Fasádní systém s cementotřískovou deskou **CETRIS®**

Typ: CETRIS® PLANK - šroubovaný systém (Family E)

Zamýšlené použití: Cementotřísková deska CETRIS® ve všech variantách jako obkladový prvek pro fasády, ve vertikální poloze, s dutinou nebo bez, s minerální izolací o objemové hmotnosti min. 60 kg/m³ a třídou reakce na oheň A2-s1, d0, s nosným dřevěným roštem.

Výrobce : CIDEM Hranice, a.s., Skalní 1088, Hranice I - Město, 753 01 Hranice
 provozovna - Divize CETRIS, Nová 223, 753 01 Hranice, Česká republika

Systém POSV: 2⁺

Evropský dokument pro posuzování: ETAG 034

Evropské technické posouzení: ETA 14/0196

Subjekt pro technické posuzování: Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Česká republika

Oznámený subjekt: 1020 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Česká republika

Deklarované vlastnosti:

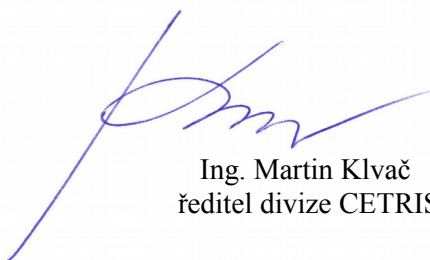
Základní charakteristiky	Vlastnost			Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	A2-s1, d0			EN 13501-1:2007 + A1:2009
Odolnost proti sání větru	Maximální zatížení Q - 3500 Pa.			ETAG 034
Odolnost proti tlaku větru	Rovno odolnosti sání větru.			ETAG 034
Odolnost proti protažení obkladovým prvkem	Opěrné prstence – průměr (mm)	Pozice upevňovacího prostředku	Průměrné zatížení při porušení F _{tm} (N)	ETAG 034
	180	Roh	276	ETAG 034
		Střed	974	
		Okraj	706	
	270	Roh	310	
		Střed	906	
		Okraj	485	
	350	Roh	452	
		Střed	976	
Okraj		506		

Odolnost proti smyku mezi obkladovým prvkem a upevňovacím prostředkem	Pozice upevňovacího prostředku		Průměrné zatížení při porušení $F_{s,m}$ (N)	ETAG 034
	Roh		2047	
	Okraj		2088	
Odolnost proti horizontálnímu bodovému zatížení	Bez viditelné trvalé deformace.			ETAG 034
Odolnost proti rázu	NPD			ETAG 034
Odolnost proti seismickým účinkům	NPD			ETAG 034
Hygrotermální chování	NPD			ETAG 034
Ochrana proti hluku	NPD			ETAG 034
Úspory energie a ochrana tepla	Není relevantní.			ETAG 034
Udržitelné použití přírodních zdrojů	Není relevantní.			ETAG 034
Pulsující zatížení	NPD			ETAG 034
Rozměrová stabilita vnějšího obkladu	NPD			ETAG 034
Ponoření do vody	NPD			ETAG 034
Odolnost proti zmrazovacím a rozmrazovacím cyklům	Počet cyklů	50	100	ETAG 034 EN 1328
	Odolnost proti mrazu - R_L	0,99	0,97	
Chemická a biologická odolnost	NPD			ETAG 034
Koroze	NPD			ETAG 034
UV záření	Není relevantní.			ETAG 034

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením EU č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Hranice 2014-09-01



Ing. Martin Klvač
ředitel divize CETRIS