



Prohlášení o vlastnostech č.: 3/2020



Výrobek	Zdící tvárnice z pórobetonu (třída I.): Zdící tvárnice hladká - NSM, perodrážka a kapsa - PDK: DxVxŠ: 500 x 250 x 500, 375, 300, 250 mm
Typové označení	tvárnice PORFIX PREMIUM P2 - 400
Zamýšlené použití	určená na zdění svislých konstrukcí ve stěnách, sloupech a příčkách
Výrobce	PORFIX CZ, a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov 3, Česká republika
Zplnomocněný zástupce	MUDr. Martin Kováč, předseda představenstva
Systém posuzování a ověřování neměnnosti parametrů	2+
Oznámený subjekt	TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p., Oznámený subjekt 1020, Prosecká 811/76a, Praha 9, počáteční inspekce výr. závodu a systému řízení výroby, průběžný dohled
Certifikát shody systému řízení výroby	1020 - CPR - 040 025004

Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizované technické specifikace
Rozměry: Délka Výška Šířka	±2,5 mm ±2,0 mm ±2,0 mm	EN 771-4:2011+A1:2015
Tvar a uspořádání	Techn. dokumentace	EN 771-4:2011+A1:2015
Pevnost v tlaku	2,0 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Vlhkostní přetvoření	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Soudržnost ve smyku	0,3 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Reakce na oheň	třída A1	EN 771-4:2011+A1:2015
Nasákavost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Propustnost vodních par μ	5/10	EN 771-4:2011+A1:2015
Objemová hmotnost tvárnic v suchém stavu	400 kg/m ³	EN 771-4:2011+A1:2015
Součinitel tepelné vodivosti λ _{10,dry,unit.}	0,085 W/(m.K)	EN 771-4:2011+A1:2015
Mrazuvzdornost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Index hmotnostní aktivity	<1	Vyhláška č. 422/2016 Sb.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi.

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

Oprávněný na jednání za výrobce PORFIX CZ a.s., Trutnov

MUDr. Martin Kováč
Předseda představenstva

Ing. Michal Žilka
Člen představenstva

V Trutnově dne 28.1.2020

Výrobek	Zdící tvárnice z pórobetonu (třída I.): Zdící tvárnice hladká - NSM, perodrážka a kapsa - PDK: D x V x Š: 500 x 250 x 375, 300, 250 mm
Typové označení	tvárnice PORFIX P2 - 440
Zamýšlené použití	určená na zdění svislých konstrukcí ve stěnách, sloupech a příčkách
Výrobce	PORFIX CZ, a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov 3, Česká republika
Zplnomocněný zástupce	MUDr. Martin Kováč, předseda představenstva
Systém posuzování a ověřování neměnnosti parametrů	2+
Oznámený subjekt	TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p., Oznámený subjekt 1020, Prosecká 811/76a, Praha 9, počáteční inspekce výr. závodu a systému řízení výroby, průběžný dohled
Certifikát shody systému řízení výroby	1020-CPR-040 025004

Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizované technické specifikace
Rozměry:		
Délka	±2,5 mm	EN 771-4:2011+A1:2015
Výška	±2,0 mm	
Šířka	±2,0 mm	
Tvar a uspořádání	Techn. dokumentace	EN 771-4:2011+A1:2015
Pevnost v tlaku	2,0 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Vlhkostní přetvoření	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Soudržnost ve smyku	0,3 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Reakce na oheň	třída A1	EN 771-4:2011+A1:2015
Nasákavost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Propustnost vodních par μ	5/10	EN 771-4:2011+A1:2015
Objemová hmotnost tvárnice v suchém stavu	440 kg/m ³	EN 771-4:2011+A1:2015
Součinitel tepelné vodivosti λ _{10,dry,unit}	0,098 W/(m.K)	EN 771-4:2011+A1:2015
Mrazuvzdornost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Index hmotnostní aktivity	< 1	Vyhláška č. 422/2016 Sb.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi.

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

Oprávněný na jednání za výrobce PORFIX CZ a.s., Trutnov

.....
MUDr. Martin Kováč
Předseda představenstva

.....
Ing. Michal Žilka
Člen představenstva

V Trutnově dne 28.1.2020





Prohlášení o vlastnostech č.: 4/2020



Výrobek	Zdící tvárnice z pórobetonu (třída I.): Zdící tvárnice hladká - NSM, perodrážka a kapsa - PDK: D x V x Š: 500 x 250 x 375, 300, 250, 200 mm
Typové označení	tvárnice PORFIX P4 - 600
Zamýšlené použití	určená na zdění svislých konstrukcí ve stěnách, sloupech a příčkách
Výrobce	PORFIX CZ, a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov 3, Česká republika
Zplnomocněný zástupce	MUDr. Martin Kováč, předseda představenstva
Systém posuzování a ověřování neměnnosti parametrů	2+
Oznámený subjekt	TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p., Oznámený subjekt 1020, Prosecká 811/76a, Praha 9, počáteční inspekce výr. závodu a systému řízení výroby, průběžný dohled
Certifikát shody systému řízení výroby	1020-CPR-040 025004

Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizované technické specifikace
Rozměry: Délka Výška Šířka	$\pm 2,5$ mm $\pm 2,0$ mm $\pm 2,0$ mm	EN 771-4:2011+A1:2015
Tvar a uspořádání	Techn. dokumentace	EN 771-4:2011+A1:2015
Pevnost v tlaku	4,0 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Vlhkostní přetvoření	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Soudržnost ve smyku	0,3 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Reakce na oheň	třída A1	EN 771-4:2011+A1:2015
Nasákavost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Propustnost vodních par μ	5/10	EN 771-4:2011+A1:2015
Objemová hmotnost tvárnic v suchém stavu	600 kg/m ³	EN 771-4:2011+A1:2015
Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{10, dry, unit.}$	0,15 W/(m.K)	EN 771-4:2011+A1:2015
Mrazuvzdornost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Index hmotnostní aktivity	<1	Vyhláška č. 422/2016 Sb.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi.

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

Oprávněný na jednání za výrobce PORFIX CZ a.s., Trutnov

.....
MUDr. Martin Kováč
Předseda představenstva

.....
Ing. Michal Žilka
Člen představenstva

V Trutnově dne 28.1.2020

Výrobek	Zdící tvárnice z pórobetonu (třída I.): Zdící tvárnice hladká - NSM, perodrážka a kapsa - PDK: DxVxŠ: 500 x 250 x 375, 300, 250 mm Zdící tvárnice příčková NSP: DxVxŠ: 500 x 250 x 200, 150, 125, 100, 75, 50 mm Zdící tvárnice příčková MAX-NSP: DxŠxV: 500 x 500 x 150, 125, 100 mm
Typové označení	tvárnice PORFIX P2 - 500
Zamýšlené použití	určená na zdění svislých konstrukcí ve stěnách, sloupech a příčkách
Výrobce	PORFIX CZ, a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov 3, Česká republika
Zplnomocněný zástupce	MUDr. Martin Kováč, předseda představenstva
Systém posuzování a ověřování neměnnosti parametrů	2+
Oznámený subjekt	TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p., Oznámený subjekt 1020, Prosecká 811/76a, Praha 9, počáteční inspekce výr. závodu a systému řízení výroby, průběžný dohled
Certifikát shody systému řízení výroby	1020-CPR-040 025004

Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizované technické specifikace
Rozměry:		
Délka	±2,5 mm	EN 771-4:2011+A1:2015
Výška	±2,0 mm	
Šířka	±2,0 mm	
Tvar a uspořádání	Techn. dokumentace	EN 771-4:2011+A1:2015
Pevnost v tlaku	2,0 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Vlhkostní přetvoření	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Soudržnost ve smyku	0,3 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Reakce na oheň	třída A1	EN 771-4:2011+A1:2015
Nasákavost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Propustnost vodních par μ	5/10	EN 771-4:2011+A1:2015
Objemová hmotnost tvárnic v suchém stavu	500 kg/m ³	EN 771-4:2011+A1:2015
Součinitel tepelné vodivosti λ_{10,dry,unit.}	0,11 W/(m.K)	EN 771-4:2011+A1:2015
Mrazuvzdornost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Index hmotnostní aktivity	< 1	Vyhláška č. 422/2016 Sb.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi.

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

Oprávněný na jednání za výrobce PORFIX CZ a.s., Trutnov

.....
MUDr. Martin Kováč
Předseda představenstva

.....
Ing. Michal Žilka
Člen představenstva

V Trutnově dne 28.1.2020

