



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

XPan Zentyss – dosky z extrudovaného polystyrénu

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

1.	Typ výrobku: Jedinečný identifikačný kód výrobku : XPS hrúbka 140-160 mm, hladký povrch (S), hrana: rovná (D) / stupňovitá (F) XPan Zentyss 140 mm SD / XPan Zentyss 140 mm SF XPan Zentyss 150 mm SD/ XPan Zentyss 150 mm SF XPan Zentyss 160 mm SD/ XPan Zentyss 160 mm SF	XPS EN 13164-T1-DS(70,90)5-DLT(1)5- CS(10/Y)300- TR200-CC(2/1,5/50)100-WD(V)3- WL(T)1.5-MU150-FTCI1
2.	Typ séria, sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku ako je požadované podľa článku 11(4):	Časť č. / dátum / smena (čas) - uvedené na etikete výrobku (etiketa na každom balíku)
3.	Odporúčané použitie stavebného výrobku ako ho stanovuje výrobca v súlade s príslušnými harmonizovanými technickými špecifikáciami:	Tepelná izolácia budov (ThIB) Tepelná izolácia obytných a priemyselných objektov- tepelná izolácia pre: suterén a suterénne pivnice vnútorné / vonkajšie podlahy, vyhrievané / neohrievané, strechy, terasy, stĺpy a nosníky, vnútorné / vonkajšie steny (panely XPan bez kože).
4.	Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná obchodná značka a kontaktná adresa výrobcu požadovaná podľa článku11(5):	SC OPAL TECHNOLOGIES SRL , Rumunsko Bukurešť, Izbiceni Ulice., No. 117-119 Tel.: + 40.338.101.376
5.	Kontaktná adresa: Ak je určený, meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu ktorého mandát sa vzťahuje na úlohy uvedené v článku 12(2):	Nie je relevantné (pozri ods. 4)
6.	Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov (AVCP) stavebného výrobku ako je uvedené v CPR,príloha V ,Nariadenia EÚ č.305/2011:	Systém 3
7.	Autorizovaná osoba (hEN): V prípade vyhlásenia o parametroch (DoP) sa na stavebný výrobok vzťahuje norma :	1. ICECON TEST Romania, Autorizovaná osoba: <u>NB 1803</u> 2. CEIS Spain – Autorizovaná osoba <u>NB 1722</u> 3. OFI Technologie & Innovation GmbH, Austria, <u>NB 1085</u> 4. Centrálné laboratórium Bukurešť <u>NB 2011</u>
8.	Deklarované parametre	

Základné charakteristiky	Parametre		Harmonizovaná techn.špecifikácia	
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R_D (pozri tab .1)	EN 13164:2012 +A1:2015	
	Tepelná vodivosť, λ_D	$d_N=140$ mm		$\lambda_D =0,038$ W/mK
		$d_N=150$ mm		$\lambda_D =0,038$ W/mK
		$d_N=160$ mm		$\lambda_D =0,038$ W/mK
Hrúbka , d_N		$d_N=140$ mm, T1		
		$d_N=150$ mm, T1		
		$d_N=160$ mm, T1		
Reakcie na oheň	Trieda reakcie na oheň, RtF	E	EN 13164:2012 +A1:2015	
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení vysokej teploty, poveternostných vplyvov, po starnutí/degradácii	Vlastnosti trvanlivosti	NPD		
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení vysokej teploty, poveternostných vplyvov, po starnutí/degradácii	Tepelný odpor	R_D (pozri tab .1)		
	Tepelná vodivosť, λ_D	$d_N=140-160$ mm	$\lambda_D =0,038$ W/mK	
	Vlastnosti trvanlivosti		≤ 5 % DS(70,90)5	

Základné charakteristiky	Parametre			Harmonizovaná techn.špecifikácia
Pevnosť v tlaku	Tlakové napätie alebo pevnosť v tlaku	d _N =140 mm d _N =150 mm d _N =160 mm	CS(10/Y)300	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmá na plochy		≥ 200 kPa, TR200	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oheň pri pôsobení poveternostných vplyvov, po starnutí/degradácii	Kompresívne dotvarovanie		CC(2/1,5/50)100	
Priepustnosť vody	Dlhodobá nasiakavosť pri ponorení	Nasiakavosť pri difúzii	WL(T)1,5 WD(V)3	
Priepustnosť vodných pár	Prevod vodnej pary		MU150	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Neuvoľňujú sa žiadne CFC / HCFC (chlórfluóruhl'ovodíky / hydrochlórofluorokarbóny). Tento výrobok neobsahuje HBCD (hexabromcyklododekán)			
Prevádzková teplota			-50 ÷ +70 °C	

Tab. 1 Rozmery a balenie

Hrúbka dosky XPS (mm)	Dosky s rovnou hranou			Dosky so stupňovitou hranou			Tepelný odpor, R _D
	Rozmer dosky: 1250 x 600 mm			Rozmer dosky: 1250 x 600 mm			
	Využitelný rozmer: 1250x600mm			Využitelný rozmer: 1235x585mm			
	Plocha dosky: 0,75 m ²			Plocha dosky: 0,722 m ²			
	Počet dosiek v bal.	m ² /bal.	m ³ /bal.	Počet dosiek v bal.	m ² /bal.	m ³ /bal.	
140	3	2.25	0.315	3	2.16	0.303	3,65 m ² K/W
150	3	2.25	0.337	3	2.16	0.325	3,95 m ² K/W
160	2	1.50	0.240	2	1.44	0.231	4,20 m ² K/W

Vyhlásenie

9. Parametre tohto výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v súlade s deklarovými vlastnosťami podľa bodu 8.
Toto vyhlásenie o parametroch (VoP) vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobca uvedený v bode 4.

Podpis osoby oprávnenej konať v mene výrobcu:

Bukurešť, 02.03.2021

Ion Vinatoru
Produkcia Technický Riaditeľ



Ekológia, zdravotno-bezpečnostné informácie (REACH)

Tento produkt v súlade s článkom 3 nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), neobsahuje žiadne prchavé látky, ktoré sa uvoľňujú z výrobku za bežných alebo rozumne predvídateľných podmienok použitia. Tento výrobok nepotrebuje Bezpečnostný list podľa článku 31 tohto istého nariadenia pred uvedením na trh, alebo pri doprave a použití. Pre bezpečné používanie postupujte podľa pokynov uvedených v technickom liste výrobku. Na základe našich súčasných znalostí, tento výrobok neobsahuje SVHC (látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy), ako sú uvedené v prílohe XIV k nariadeniu REACH alebo na kandidátnej listine zverejnenej Európskou agentúrou pre chemické látky v koncentráciách vyšších ako 0,1% (w / w).