

**Č. 2013/7****1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku****EPOTEC® QS**

EN 1504-2:ZA 1.d), e), f)

EN 13813 SR - B 2.0 - AR 0,5 - IR 4

**2. Zamýšlené/zamýšlená použití**

Průmyslová podlahovina na bázi epoxidové pryskyřice a směsi frakcí křemičitých písků určená pro finální úpravy podlah v interiérech.

Skladba systému: penetrace Epotec® Primer SF, křemičitý písek, krycí vrstva Epotec® S-Finish

**3. Výrobce**

TECHFLOOR s. r. o., 17. listopadu 454, 252 63 Roztoky, Česká republika, IČO: 25350650

Výrobní závod: Přemyslovců 49, 747 07 Opava-Jaktař

**5. Systém/systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků**

Systém 2+ - EN 1504-2:2006

Systém 3 (reakce na oheň)

Systém 4

**6a. Harmonizovaná norma**

EN 1504-2:2006 - Oznámený subjekt č. 1023, INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s., třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika

Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1023-CPR-1434 F

EN 13813:2002

## 7. Deklarovaná vlastnost/deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební norma	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	A2fl – s1	ČSN EN 13501-1+A1:2010	EN 1504-2:2006
Odolnost v oděru	<3000 mg	ČSN EN ISO 5470-1:2000	
Propustnost oxidu uhličitého	S <sub>D</sub> > 50 m	ČSN EN 1062-6	
Propustnost pro vodní páru	Třída III*	ČSN EN ISO 7783-1,2	
Odolnost chemickému napadení	sk. 10	ČSN EN 13529	
Odolnost proti úderu	Třída I	ČSN EN ISO 6272-1	
Soudržnost odtrhovou zkouškou	>2 MPa	ČSN EN 1542	
Lineární smrštění polymerů	≤ 0,3%	ČSN EN 12617-1	
Permeabilita vody v kapalně fázi	W < 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>	ČSN EN 1062-3	
Stanovení tepelné slučitelnosti - teplotní cyklování	>2 MPa	ČSN EN 13687-3	
Protismykové vlastnosti	Třída III	ČSN EN 13036-4	

\*minimální klasifikace

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební norma	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	A2fl – s1	ČSN EN 13501-1+A1:2010	EN 13813:2002
Uvolňování nebezpečných látek	SR		
Propustnost vody	NPD		
Pevnost v tlaku	NPD		
Pevnost v tahu za ohybu	NPD		
Odolnost proti obrusu	AR 0,5	ČSN EN 13892-4:2003	
Přídržnost	B 2.0	ČSN EN 13892-8:2003	
Odolnost proti úderu	IR 4	ČSN EN ISO 6272-1:2004	
Zvuková izolace	NPD		
Zvuková pohltivost	NPD		
Tepelný odpor	NPD		
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD		

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 výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



**Ing. Marcel Pavlík**  
ředitel a jednatel společnosti

V Roztokách 1.10.2024

## Dodatek

- Tento výrobek je předmětem nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Bližší informace obsahu nebezpečných chemických látek najdete v příslušných bezpečnostních listech zpracovaných dle tohoto nařízení.
- V souladu se zamýšleným použitím výrobku specifikovaným v bodě 2 tohoto prohlášení dále deklarujeme tyto vlastnosti výše uvedeného výrobku:

Protiskluznost	R 10 - R12	ČSN 72 5191, DIN 51130
VOC	Splňuje požadavky a limity Vyhl.6/2003 pro užívání ve vnitřním prostředí staveb	
Radionuklidy	I <0,5 Splňuje požadavky na obsah přírodních radionuklidů ve smyslu Vyhl. č. 307/2002 Sb. v aktuálním znění, VÚSTAH, a. s.	

- Pro dosažení uvedených vlastností postupujte při aplikaci vždy podle návodu v aktuálním technickém listu produktu.
- V souladu s čl. 7 odst. 3 nařízení (EU) č. 305/2011 je prohlášení o vlastnostech zpřístupněno na internetových stránkách výrobce [www.techfloor.cz](http://www.techfloor.cz).