

SK – Vyhlásenie zhody

Podpísaný zástupca výrobcu: **Rockwool Slovensko s.r.o.**
Trnavská 50/A
821 02 Bratislava
Slovensko

výrobne: **Rockwool Slovensko s.r.o.**

týmto vyhlasuje, že výrobok:

Systém protipožiarnej ochrany vzduchotechnických potrubí PYROROCK

je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s návodom na montáž podľa technického listu a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje technické osvedčenie č. **TO – 07/0075**.

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Predpis pre určenie zhody	Deklarovaná trieda	Identifikácia protokolu o skúške
Reakcia na oheň iz. dosiek - Techrock 80 ALS - Larock 65 ALS	TO-07/0075 (ŠTN EN 13501-1)	A1 C-S1,d1	PK-06-014 z 17.01.2006 ¹⁾ PK-06-014 z 04.09.2006 ¹⁾
Požiarna odolnosť - štvorhranný prierez, 40 mm - štvorhranný prierez, 60 mm - kruhový prierez - kruhový prierez	TO-07/0075 (ŠTN EN 13501-2)	EI 45 (ve, ho i → o) EI 60 (ve, ho i → o) EI 30 (ve, ho i → o) S EI 45 (ve, ho i → o)	PKO-04-088/AO 204 z 30.04.2003 ²⁾ PKO-04-088/AO 204 z 30.04.2003 ²⁾ FIRES-CR-163-06-AURS z 22.11.2006 ³⁾
Uvoľňovanie škodlivín do prostredia	Vyhláška MH SR č. 515/2001 Z. z	-	Karta bezpečnostných údajov

Opis výrobku a spôsob použitia v stavbe:


Systém protipožiarnej ochrany potrubí ROCKWOOL typ PYROROCK pre vzduchotechnické potrubie štvorhranného prierezu tvoria izolačné dosky Rockwool Techrock 80 ALS hr. 40 mm resp. 60 mm v jednej vrstve s objemovou hmotnosťou 80 kg/m³, pre vzduchotechnické potrubie kruhového prierezu tvoria systém izolačné lamelové rohože Rockwool Larock 65 ALS v jednej vrstve hr. 40 mm s objemovou hmotnosťou 65 kg/m³. Na VZT potrubie sa kotvia navarovacími trňmi.

Systém protipožiarnej ochrany potrubí ROCKWOOL typ PYROROCK je určený na protipožiarnu ochranu oceľového vzduchotechnického potrubia umiestneného vo vodorovnej alebo zvislej polohe namáhaného požiarom z vonku potrubia, a to štvorhranného prierezu s požiarou odolnosťou EI 45 až EI 60 v závislosti od hrúbky izolácie a potrubia kruhového prierezu s požiarou odolnosťou EI 45.

Organizácie a laboratória, ktoré vykonali skúšky:

1. CSI a.s., Požárně-technická laboratoř, Praha, Česká Republika, validoval Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3, 826 34 Bratislava, autorizovaná osoba SK04,
2. Technický a zkušební ústav stavební, s.p., Praha, Česká Republika, validoval Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3, 826 34 Bratislava, autorizovaná osoba SK04,
3. FIRES s.r.o., Batizovce, Slovensko, validoval Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3, 826 34 Bratislava, autorizovaná osoba SK04

Bratislava, 20. 4. 2007


Ing. Rudolf Ferko
riaditeľ