



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Notifikovaná osoba, Inspekční orgán
Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Certification Body, Notified Body, Inspection Body
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204 podle rozhodnutí ÚNMZ č. 29/2006

Pobočka 0100 – Praha

PROTOKOL

o výsledku certifikace výrobku

podle § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

č. 010-026497

Název výrobku:

Výrobky pro ochranné nátěry a povlaky minerálních podkladů a zdiva

typ / varianta: AERO-THERM

žadatel:

Q-THERM ŠPANIEL GROUP, a.s.


IČ: 28781481
Adresa: Na Spravedlnosti 1533, 530 02 Pardubice
Výrobce: Q-THERM ŠPANIEL GROUP, a.s.
IČ: 28781481
Adresa: Na Spravedlnosti 1533, 530 02 Pardubice
Výrobna: Skršice 26, 517 71 České Meziříčí
Zakázka: Z 010 10 0162

Počet stran protokolu včetně strany titulní: 4 Počet stran příloh: 4

Razítko autorizované osoby 204

Praha, 28. května 2010




Ing. Zdeněk Kočí
vedoucí posuzovatel

Upozornění: Bez písemného souhlasu zástupce vedoucího autorizované osoby se tento protokol nesmí reprodukovat jinak, než celý.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Pobočka 0100-Praha, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha, Česká republika
Tel.: 286 019 400, Fax:+420 2 86 88 42 09, Internat.: +420 286 019 400, e-mail: jiroutova@tzus.cz, www.tzus.cz
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 1 Czech Republic, č.ú.: 1501-931/0100, IČ: 000 15679, DIČ: CZ00015679

1. Všeobecné údaje

1.1. Údaje o žadateli

Žadatel: Q-THERM ŠPANIEL GROUP, a.s.
IČ: 28781481
Adresa: Na Spravedlnosti 1533, 530 02 Pardubice

1.2. Údaje o výrobku

Výrobek: Výrobky pro ochranné nátěry a povlaky minerálních podkladů a zdiva
typ / varianta: AERO-THERM

AERO-THERM je vodou ředitelný tmel, který je aplikován (stříkáním, válečkováním a tmelením) v tloušťce 0,5 až 1,0 mm. Používá se v interiéru domácností, veřejných, průmyslových a obchodních oblastí.

Výrobce: Q-THERM ŠPANIEL GROUP, a.s., Na Spravedlnosti 1533, 530 02 Pardubice

Výrobna: Q-THERM ŠPANIEL GROUP, a.s., Skršice 26, 517 71 České Meziříčí

Výrobky „Výrobky pro ochranné nátěry a povlaky minerálních podkladů a zdiva“ jsou zařazeny do přílohy č. 2, skupina 05 pod pořadovým číslem 14 podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a předepsaný způsob posouzení shody odpovídá § 5 uvedeného nařízení.

Žadatel požádal o certifikaci podle § 5 uvedeného nařízení a zajišťuje systém řízení výroby v souladu s požadavky písm. c), odst. 2, § 5 uvedeného nařízení.

1.3. Seznam podkladů předaných žadatelem pro certifikaci výrobku

Podklady v rozsahu uvedeném v § 5, odst.1, písmeno b,c,d, nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

1.4. Seznam ostatních podkladů použitých při certifikaci výrobku

Prověrka systému řízení výroby u výrobce ze dne 29. dubna 2010, TZÚS Praha, s.p., Pobočka 0100-Praha, Autorizovaná osoba 204.

Organizační norma – Systém řízení výroby termoizolační stěrky AERO-THERM, vydal Q-THERM ŠPANIEL GROUP, a.s., Na Spravedlnosti 1533, 530 02 Pardubice dne 30. dubna 2010.

Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky.

Zákon 371/2008 Sb. - Úplné znění zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů.

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XVII Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů.

Vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb.

1.5. Technická specifikace, technické předpisy vztahující se na certifikaci výrobku

Stavební technické osvědčení č. 010-026496, TZÚS Praha, s.p., pobočka 0100-Praha, Autorizovaná osoba 204, ze dne 2010-05-21 s platností do 2013-05-31.

1.6. Informace o předchozí certifikaci výrobku

Jedná se o první certifikaci výrobku.

2. Výsledek přezkoumání podkladů předložených žadatelem

Předložené podklady jsou v souladu s § 5, odst. 2 písm. a) nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

3. Posouzení výrobku**3.1. Technické požadavky**

Technické požadavky na výrobky „Výrobky pro ochranné nátěry a povlaky minerálních podkladů a zdiva“ jsou stanoveny ve stavebním technickém osvědčení č. 010-026496, TZÚS Praha, s.p., pobočka 0100-Praha, Autorizovaná osoba 204, ze dne 2010-05-21 s platností do 2013-05-31.

Výrobky byly posuzovány podle požadavků stavebního technického osvědčení č. 010-026496, ze dne 21. května 2010 v těchto vlastnostech:

- Přídržnost k podkladu
- Prostup vodních par povrchovou úpravou
- Zdravotní nezávadnost – emise VOC
- Sensorické hodnocení – pach

3.2. Soupis protokolů o zkouškách a posouzeních:

Protokol č. 010-026404 o zkoušce soudržnosti, parupropustnosti a sensorického hodnocení - pach, TZÚS Praha, s.p., pobočka 0100-Praha, Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1018.5, ze dne 2010-05-17.

3.3. Vyhodnocení výsledků zkoušek a posouzení výrobku

Tabulka č. 1: Výrobky pro ochranné nátěry a povlaky minerálních podkladů a zdiva:

Sledovaná vlastnost	Protokol o zkoušce	Zkušební postup	Výsledek zkoušky	Požadovaná/ deklarovaná úroveň	Vyhodnocení
Přídržnost k podkladu	010-026404	Viz. STO č. 010-026496	0,8 MPa	D: min. 0,25 MPa	Vyhovuje
Prostup vodních par povrchovou úpravou	010-026404		0,19 m	D: ≤ 0,7 m	Vyhovuje
Zdravotní nezávadnost	---		Kladné hodnocení	P: Kladné hodnocení	Vyhovuje ¹⁾
Sensorické hodnocení – pach	010-026404		stupeň 0	D: max. stupeň 2	Vyhovuje

¹⁾ Výrobek neobsahuje látky na které se pro určené použití vztahuje omezení pro uvádění na trh a používání dle přílohy XVII nařízení (ES) č. 1907/2006.

Závěr vyhodnocení: Výrobek vyhovuje požadavkům na shodu s technickou specifikací.

4. Posouzení systému řízení výroby

4.1. Požadavek technické specifikace, technického předpisu na systém řízení výroby:

Požadavky na zajištění systému řízení výroby u výrobce na výrobek „Vodouředitelné ochranné nátěry a povlaky minerálních podkladů a zdiva“ jsou stanoveny ve stavebním technickém osvědčení č. 010-026496, TZÚS Praha, s.p., pobočka 0100-Praha, Autorizovaná osoba 204, ze dne 2010-05-21 s platností do 2013-05-31.

4.2. Výsledek posouzení systému řízení výroby:

Výsledek posouzení systému řízení výroby je uveden v prověrce systému řízení výroby u výrobce ze dne 29. dubna 2010, TZÚS Praha, s.p., Pobočka 0100-Praha, Autorizovaná osoba 204.

5. Závěr

Vzorek výrobku odpovídá ve sledovaných vlastnostech požadavkům technické specifikace a technických předpisů.

Systém řízení výroby odpovídá technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a je zajištěno jeho řádné fungování.

Výrobek splňuje požadavky § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

Zjištění a závěry uvedené v tomto protokolu platí za předpokladu, že nedojde ke změně skutečností, za kterých bylo posouzení shody provedeno a pokud tato změna může ovlivnit vlastnosti výrobků (např. změna technických předpisů, technické specifikace, výrobní technologie, vstupních surovin a výrobního zařízení).

Technická dokumentace výrobků musí být v souladu s ustanovením § 5 odst. 1 a odst. 4 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., doplňována zprávami o dohledu.

6. Přílohy

1. Protokol č. 010-026404 o zkoušce soudržnosti, parupropustnosti a senzorického hodnocení - pach, TZÚS Praha, s.p., pobočka 0100-Praha, Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1018.5, ze dne 2010-05-17.

KONEC PROTOKOLU O VÝSLEDKU CERTIFIKACE VÝROBKU