

TECHNISTONE, a.s.

Vážený pan
Ing. Jiří Ludvík

**Bratří Štefanů 1070
Hradec Králové
500 03**

Naše čís. jednací: CZŽP12 – 1669/04

EX 41 401 12

V Praze dne:

07.02.2005

Vaše čís. jednací: č.j.: 1597/Lu/2004

09.12.2004

Věc: Vyjádření ke zdravotní nezávadnosti výrobku Technistone

Vážený pane inženýre,

zasíláme Vám naše Vyjádření ke zdravotní nezávadnosti výše uvedeného výrobku „Technistone, konglomerovaný kámen“, produktu firmy TECHNISTONE a.s. Bratří Štefanů 1070, 500 03 Hradec Králové.

O vyjádření ke zdravotní nezávadnosti výrobku, pro případ jeho použití do vnitřního prostředí staveb, jste nás požádali dopisem ze dne 09.12.2004. Ve Státním zdravotním ústavu byla Vaše objednávka č.j.: 1597/Lu/2004 přijata pod zn. smlouvy EX 41 401 12 dne 16.12.2004.

Podle požadavku, který jsme od Vás obdrželi, jde o posouzení výrobku následujícího obchodního názvu:

**Technistone
konglomerovaný kámen**

Jedná se o neporézní kompozitní materiál, tvořený tvrdými, anorganickými lešitelnými granuláty, k sobě kompaktně spojenými pomocí pojiva a plniva, obarvený různými pigmenty, po opracování s rovným povrchem různých rozměrů.

K výše uvedenému posuzovanému výrobku jsme obdrželi následující:

- Technická norma pro konglomerovaný kámen. Vnitřní předpis VP 04-10, strana č.1 až č.16 z celkového počtu 166 stran, účinnost normy ode dne 1.7.2003
- Složení výrobku Technistone
- Specifikační list výrobku – konglomerovaného kamene Technistone. Údaje o výrobku, výrobě a dosažené jakosti. Název výrobku Crystal Quartz White
- Bezpečnostní list výrobku Technistone
MSDS v počtu 6 stran, vydal Technistone a.s. dne 1.11.2003 (v angličtině)
- Bezpečnostní list k přípravku „Laminační pryskyřice“, vypracovaný výrobcem přípravku, firmou REICHOLD podle 91/155/EHS, datum vydání 25.03.2004 (překlad do češtiny)
- Vzorek výrobku Technistone, který byl testován v SZÚ pod interním označením č. 12/05/002

Jak již bylo uvedeno, jedná se o výrobek určený pro použití ve vnitřním prostředí staveb, proto byl testován z hlediska emise těkavých organických látek, a to dále popsáním způsobem.

Vyřizuje: Ing. Pavla Šrůtková

Telefon: 2 67 08 25 68

Zkušební metoda

Všechny testy byly provedeny podle standardního operačního postupu SOP 1/12, evidovaného pod pořadovým číslem 23 v "Příručce jakosti".

Výsledek stanovení:

Výsledky stanovení jsou uvedeny v následujícím Protokolu:

Protokol o výsledku laboratorních zkoušek č. 12/05/002. Stanovení organických látek (VOC) podle SOP 1/12. Vydala Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1206.3 dne 28.01.2005.

Testovaný vzorek 12/05/002 není zdrojem žádných emisí těkavých organických látek (VOC).

Výrobek (skupina výrobků) proto je doporučen k použití do interiérů staveb.

VYJÁDŘENÍ NRC PRO FAKTORY VNITŘNÍHO PROSTŘEDÍ

Z výsledků testu uvedených v „Protokolu o výsledku laboratorních zkoušek č. 12/05/002“, který byl vydán Akreditovanou zkušební laboratoří č. 1206.3, a z dokumentace, kterou jsme obdrželi od zadavatele, kterým je firma TECHNISTONE a.s. Bratří Štefanů 1070, 500 03 Hradec Králové, k dále uvedenému výrobku, produktu firmy TECHNISTONE a.s., Bratří Štefanů 1070, 500 03 Hradec Králové, vyplývá, že:

Výrobek

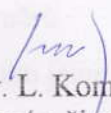
Technistone konglomerovaný kámen

VYHOVUJE pro používání v interiérech staveb

Naše vyjádření se vztahuje na výrobky odpovídající výsledkům testů stanovení emise těkavých organických látek (VOC) dle SOP 1/12, a dokumentaci, dodané do Státního zdravotního ústavu zadavatelem, kterým je firma TECHNISTONE a.s., Bratří Štefanů 1070, 500 03 Hradec Králové.

V souladu s Návrhem spolupráce EX 41 401 12 ze dne 16.12.2004, doporučujeme uvedený výrobek posoudit z hlediska ochrany zdraví při práci, a to na Centru pracovního lékařství CPL, pracovišti Státního zdravotního ústavu.

S pozdravem


Doc. MUDr. L. Komárek, CSc.
vedoucí Centra zdraví a životních podmínek

STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Centrum zdraví
a životních podmínek
Šrobárova 48
100 42 Praha 10

Příloha: Protokol o výsledku laboratorních zkoušek č. 12/05/002. Stanovení organických látek (VOC) podle SOP 1/12. Vydala Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1206.3 dne 28.01.2005.