

**Zenit spol. s r.o.**

Radlická 138  
150 21 Praha 5

dopis ze dne 4.8.2003

CZŽP12-1342/03  
Ex.: 3132812

20. srpna 2003

Odborná expertiza zdravotní nezávadnosti lité podlahy SOLGOLITH.

Vážený pane,

dne 4.8.2003 jsme obdrželi Vaši objednávku na posouzení zdravotní nezávadnosti lité podlahy SOLGOLITH. Vaše objednávka byla zaevidována na CZŽP pod číslem CZŽP 12-1342/03 a expertizním číslem Ex.: 3132812. Pro posouzení jste nám poskytli tyto podklady:

1. Bezpečnostní list
2. Technický list
3. Aplikovaný vzorek zaevidovaný pod číslem 12/03/160

**Metodika:**

Vzorky byly analyzovány na přítomnost těkavých organických látek metodikou SOP 1/12 – „Stanovení zbytkových koncentrací těkavých organických látek ve vzorcích stavebních výrobků, materiálů a prvků stavebních konstrukcí a ve vnitřním prostředí objektů obytné a občanské výstavby.“

**Výsledky:**

Výsledky stanovení jsou uvedeny v protokolu č. 12/03/160 Akreditované zkušební laboratoře č. 1206.3 (Laboratoře Centra zdraví a životních podmínek, NRC pro faktory vnitřního prostředí, Šrobárova 48, 100 42 Praha 10). který je nedílnou součástí tohoto protokolu. Tento posudek může být reprodukován jedině celý, s písemným souhlasem zkušební laboratoře.



Ing. Petr Gajdoš  
+420 2 67 08 22 49

## **Závěr - vyjádření NRC pro faktory vnitřního prostředí:**

Z Vašich podkladů a výsledků analýz, vyplývá, že výrobek

litá podlaha SOLGOLITH

firmy Gosch GmbH, Alte Salzstr. 10, D-21481 Schnakenbek, dovážena firmou Zenit spol. s r.o.,  
Radlická 138, 150 21 Praha 5

# **VYHOVUJE**

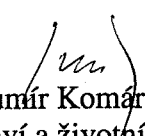
## **PRO POUŽITÍ V INTERIÉRECH BUDOV**

Použitím výše uvedených výrobků nevzniká uživatelům zvýšené zdravotní riziko a nemáme proto námitek proti jejich použití v interiérech staveb, ve kterých bude tento výrobek předepsaným způsobem aplikován.

Při aplikaci je třeba dodržet zásady bezpečnosti a hygieny práce, včetně zásad první pomoci, které jsou uvedeny v české verzi na příbalovém letáku či etiketě výrobku.

Tento posudek platí pro vzorky námi posuzované a lze jej použít pro ty výrobky, u nichž nedošlo ke změnám jakosti surovin nebo k odchylce ve výrobním postupu. Odzkoušené vzorky nebudou uschovány.

S pozdravem

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

## **STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV**

Centrum zdraví  
a životních podmínek  
Šrobárova 48  
100 42 Praha 10



**Státní zdravotní ústav**  
**Laboratoře Centra zdraví a životních podmínek**  
**OS a NRC pro faktory vnitřního prostředí**

Šrobárova 48, 100 42 Praha 10

Tel.: 02 6708 2249 Fax: 02 6708 2430 E-mail: petr.gajdos@szu.cz

Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1206.3

**Protokol o výsledku laboratorních zkoušek č. 12/02/160**  
**Stanovení organických látek (VOC)**

**Zadavatel**

Název zadavatele: Zenit spol. s r.o.

Kontaktní osoba: Jiří Pěvrátíl

Adresa: Radlická 138, P.O. Box č. 88, 150 21 Praha 5

IČO: 44797672

Tel.:

Fax:

E-mail:

**Zakázka**

Č. jednací: CZŽP 12-1342/03

Č. expertizy: 3132812

**Vzorek**

Č. vzorku: 12/03/160

Osnačení (typ): litá podlaha Solgolith

1. Výrobce: Gosch GmbH, alte Salzstr. 10, D-21481 Schnakenbek

Popis vzorku: aplikovaný vzorek na desce z inertního materiálu o rozměrech 40x40 cm

Předal: Jiří Pěvrátíl

Přijal: Ing. Petr  
Gajdoš

Datum převzetí:

Datum ukončení zkoušek: 19.8.2003

**Prohlášení laboratoře**

Výsledky měření a zkoušek se týkají pouze předmětu vyšetření a nenahrazují jiné dokumenty (např. správního charakteru), které jsou orgány státního odborného dozoru podle specifických požadavků vyžadovány. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí zkušební protokol reprodukovat jinak než celý.

Zkoušku provedli

Ing. Petr Gajdoš

Ing. Zdeněk Weidenhoffer, CSc.

V Praze dne: 20. srpna 2003

Razítko:



Podpis technického vedoucího  
laboratoře:

*P. Gajdoš*  
Ing. Petr Gajdoš

## Požadované zkoušky

Stanovení VOC

### Zkušební metoda:

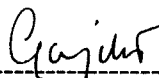
Zkouška byla provedena podle standardního operačního postupu č. SOP 1/12 (evid. pod poř. číslem 23 v „Příručce jakosti“)

### Výsledek stanovení:

n	Číslo vzorku	sloučenina	Koncentrace [µg/m <sup>3</sup> ]	nejistota měření <sup>*)</sup> ± [µg/m <sup>3</sup> ]
1	12/03/160	methyl ester kys. methylmetakrylové	26,64	5,33
	:	Celkem	26,64	5,33

<sup>\*)</sup> uváděná standardní nejistota měření je počítána za použití koeficientu k=2, což odpovídá hladině spolehlivosti cca 95 %.

----- konec protokolu -----

  
-----  
podpis technického  
vedoucího laboratoře