



EMPLA spol.s r.o.
Ul.Jana Krušinky
500 02 Hradec Králové

Tel.: 49 5220739
49 5217499
FAX.: 49 5220739

Počet stran: 2

Strana č.1/2

Vyhodnocení výsledků testování hygienické nezávadnosti výrobku
přicházejícího do styku s vodou (23°C) - dodatek prot.č.338/03

Žadatel: TEMAC a.s.
Ing.Nekolný
Sadská III
289 13 Zvěřínec

Vzorek: objedn: č.48/2003 - zak. EMPLA č.129/03
popis: plošné těsnění Temafast Economy
(světle zelené barvy)
materiál: NBR s bezazbestovými vlákny
datum přijetí: 3.2.2003
poř.č.výluhů: V-245-50
počet vzorků: 6 výluhů (2x3) - mimo slepé
datum zkoušení: 3.2. - 21.2.2003

Požadavek: provedení výluhových testů těsnění pro styk s
pitnou vodou při 23°C dle Vyhl. Min. Zdr. č.37/01,
analýza výluhů na obsah zadaných ukazatelů.
Stanovení migračních čísel a vyhodnocení hygienické
nezávadnosti výrobku v porovnání s mezními hodnotami
ukazatelů pitných vod dle Vyhl. Min. Zdr. č.376/00

Výsledky analýzy: viz prot. č.338/03

Vyhodnocení výsledků výluhů plošného těsnění Temafast Economy při 23°C - migrační čísla a porovnání nalezené průměrné koncentrace migrovaných složek v třetích výluzích s limitními hodnotami pro pitnou vodu dle Vyhl. Min. Zdr. č.376/00:

parametr	M ₂₄ -1	M ₂₄ -2	M ₂₄ -3	K(C) 3 - nalezená průměrná koncentrace migrov.složek ve 3. výluhu		limitní h. pitné vody dle Vyhl.č. 376/00 MZdr
	mg.dm ⁻² .den ⁻¹			jedn.	nalezeno	
pH	-	-	-	-	7.08 vs 6.21	6,5 - 9.5
vodivost	0.31	0.19	0.23	mS/m	0.55	max. 250
rozp.látky	2.1	<2	<2	mg/l	<4	max.1000
CHSK (Mn)	0.27	0.23	0.22	mg/l O ₂	0.55	max. 3,0
NEL	<0.02	<0.02	<0.02	mg/l	<0.05	max. 0,05
absorbance A 254nm,1cm	0.007	0.006	0.005	-	0.012	(max. 0,05)

Závěr:

Koncentrace stanovených migrovaných složek ve třetím 72 hodinovém výluhu těsnění ve vodě při 23°C nepřekročily mezní hodnoty pro pitnou vodu dle Vyhl.Min.Zdr. č.376/00 - vyhovuje.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.

Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří fy EMPLA s.r.o. se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

V Hradci Králové
26.02.2003
Zpracovala:
Ing.Dašídková,CSc.


 Ing.Stanislav Eminger, CSc.
 vedoucí ekologických laboratoří

Adresa

TEMAC, a.s., 289 13 Zvěřinec, Česká republika
www.temac.cz

Tel.: +420 325 550 172 Fax: +420 325 550 103 e-mail: prodej@temac.cz
 +420 325 550 268 +420 325 550 103
 +420 325 550 180 +420 325 513 402
 +420 325 550 181 +420 325 550 284 tech.help@temac.cz

