

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
Zkušební laboratoř Hradec Králové

Jana Černého 361/46, 503 41 Hradec Králové

Hradec Králové, 10.12.2013

Značka: 36349 – 229

Vyřizuje: Ing.Jankovská

HAWLE ARMATURY, spol. s r.o.
Říčanská 375
252 42 Jesenice u Prahy

Věc: vyšetření zdravotní nezávadnosti pryže EPDM určené pro přímý styk s pitnou vodou

Dne 23.10.2013 jste nám předali vzorky – 2ks pryžových destiček. Výrobek jsme vyšetřovali a hodnotili podle vyhlášky č.409/2005 Sb.

Jako vzorek jste předložili:

36349- pryž Sunaflex T8715(EPDM) černá barva - destičky

Výrobce : Compounds AG, Barzloostrasse 1,8330 Pfäffikon /ZH, Švýcarsko

Rozsah vyšetření byl stanoven dle bodu č.15 přílohy č.1 k vyhlášce č. 409/2005 Sb., který stanoví minimální rozsah stanovovaných ukazatelů pro jednotlivé okruhy nejpoužívanějších druhů materiálů - pro pryž. Pro hodnocení zdravotní bezpečnosti zkoušených výrobků podle § 2 r vyhlášky č. 409/2005 Sb., těsnicí materiál lze pokládat za výrobek určený pro krátkodobý styk s vodou.

Podle §3 (3) vyhlášky č. 409/2005 Sb., výluhová zkouška provedená dle přílohy č.1 citované vyhlášky může dosáhnout 100% limitu sledovaného ukazatele pitné vody dle vyhlášky č. 252/2004 Sb., pokud není uveden, tak hodnoty z vyhlášky č.409/2005 Sb.

Výrobky byly hodnoceny dle bodu č.12 A přílohy č.1 k vyhlášce 409/2005 Sb., tj. vypočítaná modifikovaná koncentrace migrovaných složek $C^{23}_{72,3}$.

Předložený vzorek **vyhověl ve všech ukazatelích** požadavkům citované vyhlášky č.409/2005 Sb.

Závěr:

Předložený vzorek pryže Sunaflex T8715(EPDM) je vhodný pro přímý styk s pitnou vodou, vyhověl požadavkům na zdravotní bezpečnost.

Ing. Ivana Jankovská
Zkušební laboratoř Hradec Králové

Příloha:lab.prot. č.36349/2013/SMHK

ZDRAVOTNÍ ÚSTAV
se sídlem v Ústí nad Labem
ZKUSĚBNÍ LABORATOŘ HRADEC KRÁLOVÉ
Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové
IČ: 71003361 DIČ: CZ71003361