



Synpo, akciová společnost
S.K. Neumanna 1316, Zelené Předměstí
532 07 Pardubice

*Oddělení hodnocení a zkoušení
Zkušební laboratoř č. 1105.2 akreditovaná ČIA podle
ČSN EN ISO/IEC 17025*


PROTOKOL O ZKOUŠCE č. T 099/01/01

Jméno a adresa zadavatele	LITHOPLAST, s.r.o. Branka 60, 624 00 Brno
Zkoušený vzorek	PENEFOL 750 (PE-LD)
Požadovaná zkouška	Stanovení účinků kapalných chemikálií včetně vody dle ČSN ISO 175
Datum předání vzorku	27. července 2006
Evidenční číslo vzorku	291
Termín zkoušení	1. až 9. srpna 2006
Zkoušku provedl	H. Severinová
Protokol vypracoval	E. Šlechtová

Tento protokol o zkoušce obsahuje 6 stran bez příloh



V Pardubicích dne 21. srpna 2006


Ing. Vladimír Špaček, CSc.
vedoucí oddělení hodnocení a zkoušení

**Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky. Tento protokol o zkoušce
neznamená schválení výrobku. Protokol o zkoušce může být reprodukován jedině
celý, a to po písemném schválení zkušební laboratoře a zadavatele.**

SYNPO, akciová společnost, S.K. Neumanna 1316, Zelené Předměstí, 532 07 Pardubice
Oddělení hodnocení a zkoušení, zkušební laboratoř č. 1105 2 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. T 099/01/01
Strana / celkem stran: 2/6
Počet příloh: 0



Stanovení účinků kapalných chemikálií včetně vody dle ČSN ISO 175

název vzorku	PENEFOL 750 (PE-LD)
identifikace materiálu	hydroizolační folie na silážní žlaby další údaje nejsou známy
zkušební těleso, typ	čtverec
metoda přípravy	vysekáním
rozměry	50 x 50 mm
stav povrchu	hladký, lesklý
použité prostředí pro kondicionaci	24 h / 23 ± 2 °C / 50 ± 5 % rel. vlh.
Použité zkušební kapaliny	5 %-ní kyselina mléčná 5 %-ní kyselina mravenčí 5 %-ní kyselina octová 5 %-ní kyselina propionová
Doba a podmínky expozice	1 týden/ 55 °C (dle požadavku zákazníka)
Teploty a doby všech použitých způsobů sušení	tělesa před zkouškou nebyla ponořována a sušena
Metoda vizuálního hodnocení	tělesa byla hodnocena zvětšovací sklem a porovnávána s neexponovaným tělesem
Sledované vlastnosti, použité metody	viz tabulky hodnocení
Grafické znázornění výsledků	nepožadováno
Prověření kapaliny po zkoušce	nepožadováno
Skutečnosti, které mohly ovlivnit zkoušku	nepozorovány

Hodnocení změn vzhledu zkušebních těles dle 5.5.1.3

	Kyselina mléčná	Kyselina mravenčí	Kyselina octová	Kyselina propionová
Barva	0	0	0	0
Opacita	0	0	0	0
Lesklý nebo matový povrch	0	0	0	0
Výskyt trhlin a prasklin	0	0	0	0
Výskyt puchýřů, kráterů apod.	0	0	0	0
Přítomnost odstranitelných nečistot	0	0	0	0
Lepkavost	0	0	0	0
Delaminace, zborcení, jiná deformace	0	0	0	0
Částečné rozpuštění	0	0	0	0