

Vybarvení na polyesterové tkanině / na polyamidovém úpletu

1,5%

0,40%

Charakteristika

C. I.	Disperse Blue 56
CAS No.	-
Chemická třída	Antrachinonové barvivo

Vlastnosti

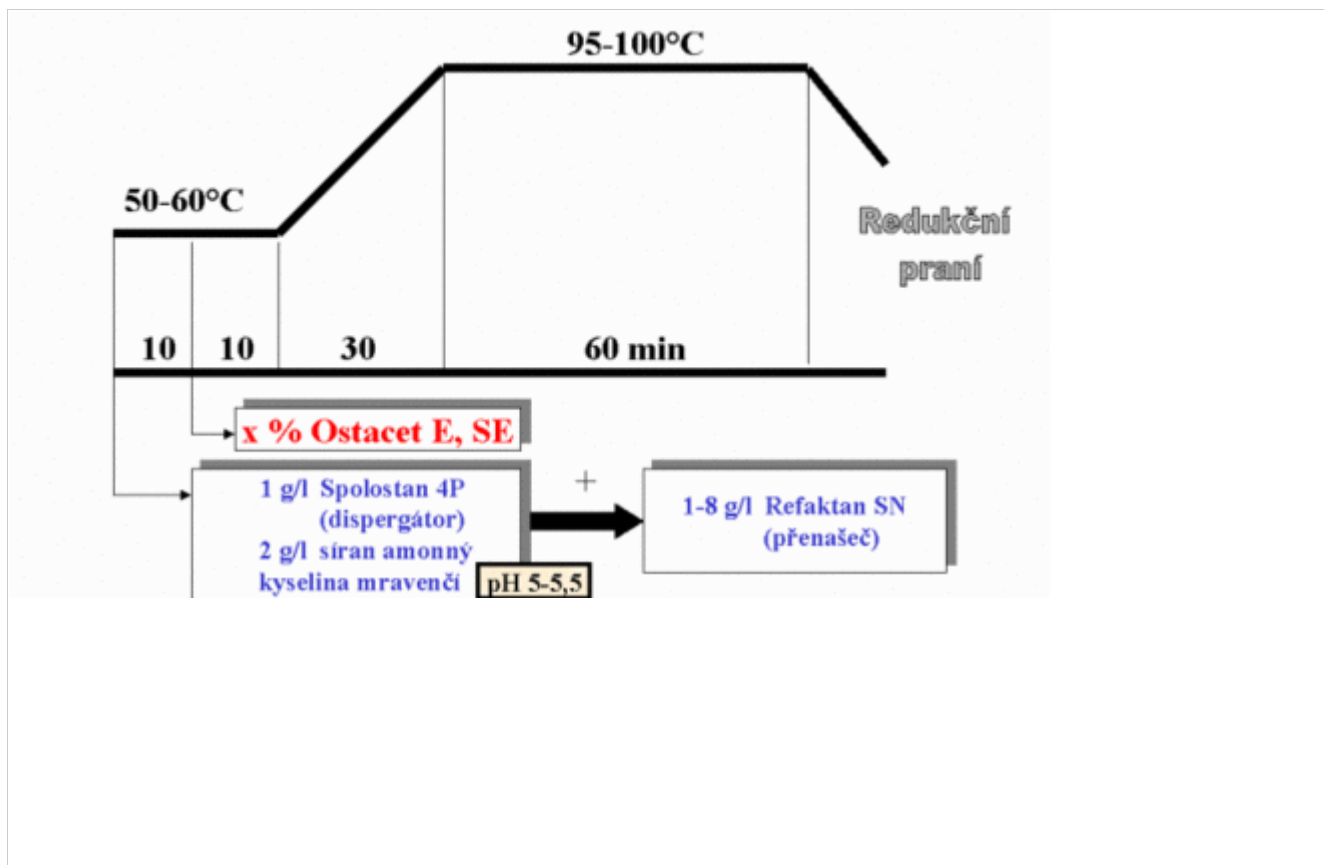
Migrace - polyester	5
Migrace - polyamid	1/1
Krytí pružovitosti	1

Stálosti

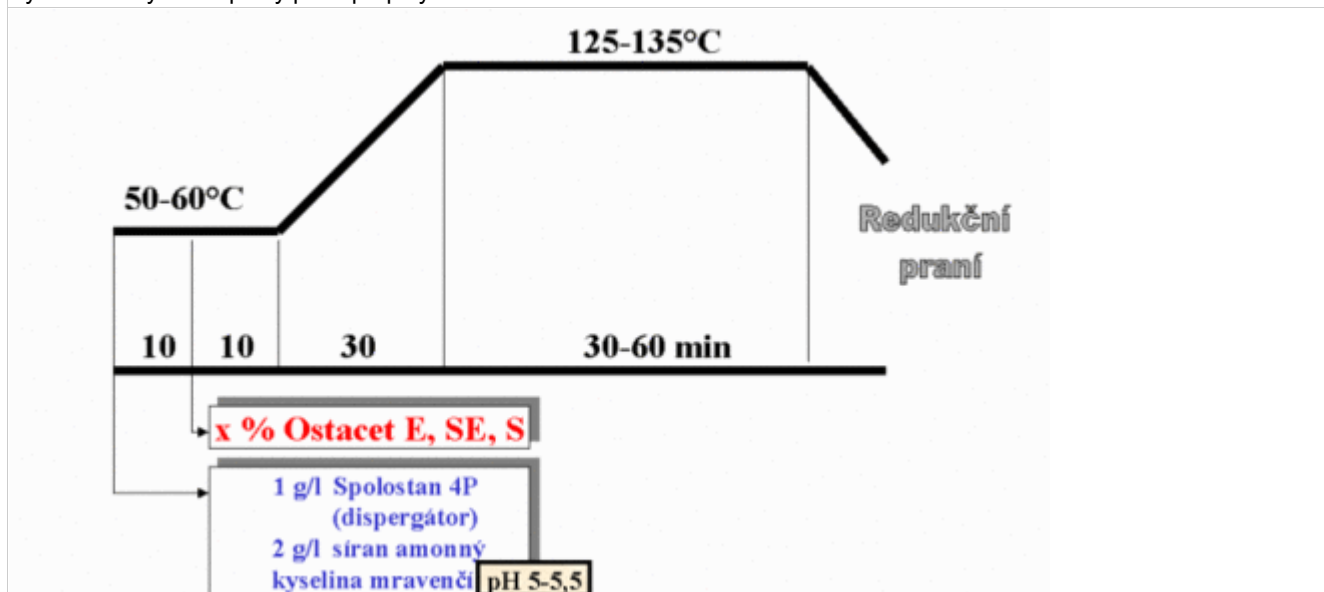
Stálosti	polyester					polyamid	
<i>síla pomocného typu</i>	1/25	1/12	1/6	1/3	1/1	1/6	1/3
Světlo Xenotest	6	6-7	6-7	7	7	6	6
	polyester						
<i>síla pomocného typu</i>	1/1						
Voda	5			5		5	
Praní 60°C	5			5		5	
Praní 95°C	4-5			3-4		4-5	
Mořská voda	5			5		5	
Plovárenská voda	4-5						
Pot kyselý	5			5		5	
Pot alkalický	5			5		5	
Fixace suchým teplem 180°C	4			3			
Fixace suchým teplem 210°C	3-4Č			1-2			
	polyamid						
<i>síla pomocného typu</i>	1/6						
Voda	4-5			4-5		5	
Praní 40°C	4-5			4-5		5	
Otěr za sucha						5	
Mořská voda	4-5			5		5	
Plovárenská voda	3-4						
Žehlení za sucha po 4h	4Č					5	
Pot kyselý	4-5			5		5	
Pot alkalický	4-5			4-5		5	
Oxidy dusíku	3-4K						
Suché teplo 150°C	4-5			5		5	

Aplikační možnosti

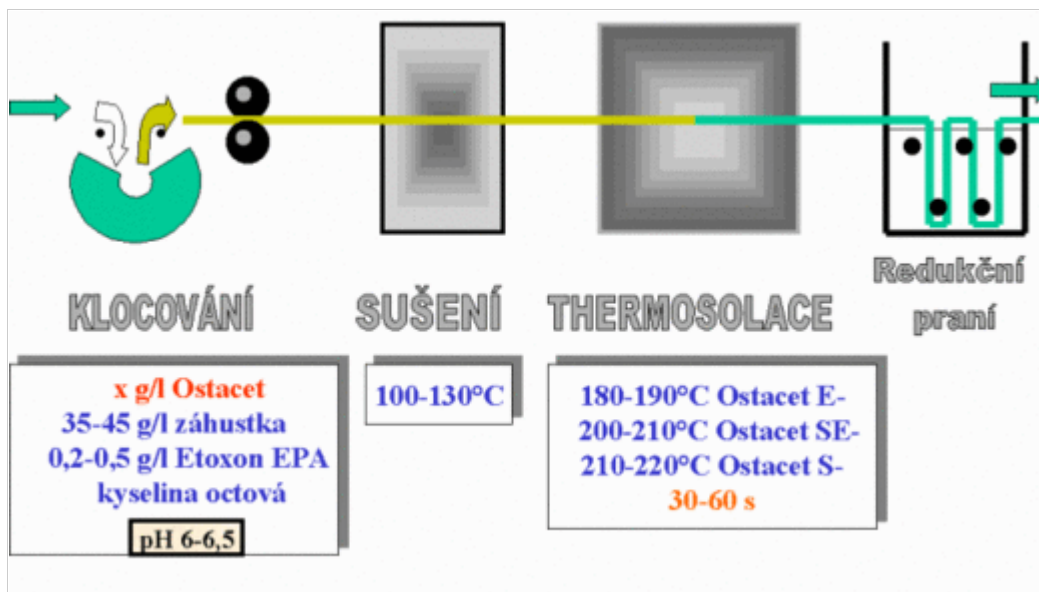
Vytahovací přenašečový postup - polyester ●



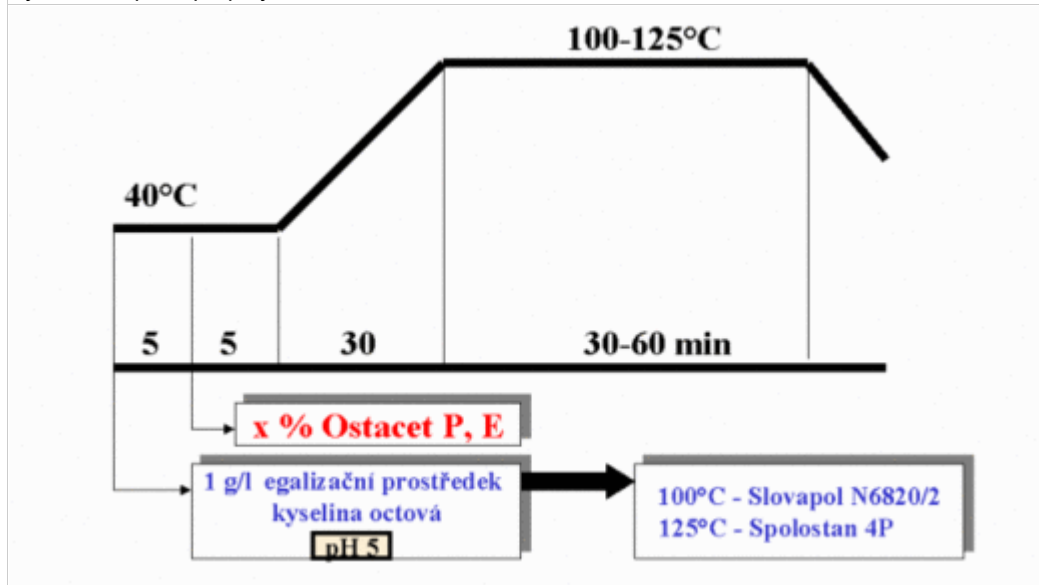
Vytahovací vysokotepečný postup - polyester ●



Thermosol - polyester ●



Vytahovací postup - polyamid ●



● vhodný

Zkušební metody

09.07.2026 10:39

Synthesia, a.s., Semtín 103, 530 02 Pardubice
 Identifikační číslo: 60108916 • DIC: CZ60108916
 zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B,
 vložka 1031

telefon: +420 466 821 111 • fax: +420 466 822 900 • e-mail:
 synthesia@synthesia.eu
 www.synthesia.eu

3 / 4



Migrace

Uvedená čísla značí:

1 - velmi dobře migrující barvivo

2 - dobře migrující barvivo

3 - špatně migrující barvivo

První číslo značí migraci bez, druhé číslo migraci s pomocným přípravkem

Krytí pruhovitosti

1 - výborné krytí

2 - velmi dobré krytí

3 - dobré krytí

4 - špatné krytí

Stálostní normy

Světlo Xenotest ISO 105-B02-1994

Voda ISO 105-E01-1994

Praní ISO 105-C03-1989

Pot ISO 105-E04-1994

Mořská voda ISO 105-E02-1994

Žehlení ISO 105-X11-1994

Otěr ISO 105-X12-1987

Chemické čištění ISO 105-D01-1993

Plovárenská voda ISO 105-E03-1994

Oxidy dusíku ISO 105-G01-1993

Suché teplo ISO 105-P01-1993

Stálostní údaje uvedené v tabulkách značí:

u stálostí na světle u ostatních stálostí

1 - velmi nízká 1 - nízká

2 - nízká 2 - dosti dobrá

3 - dosti dobrá 3 - dobrá

4 - středně dobrá 4 - velmi dobrá

5 - dobrá 5 - výborná

6 - velmi dobrá

7 - výborná

8 - vynikající

U jednotlivých údajů o stálobarevnosti značí:

první číslo - změnu odstínu

druhé číslo - zapouštění na nevybarvenou polyamidovou doprovodnou tkaninu

třetí číslo - zapouštění na nevybarvenou doprovodnou tkaninu stanovenou příslušnou normou

U stálostí v otěru značí uvedené číslo zapouštění na nevybarvenou bavlněnou tkaninu