

Vybarvení na polyesterové tkanině

1,6%

Charakteristika

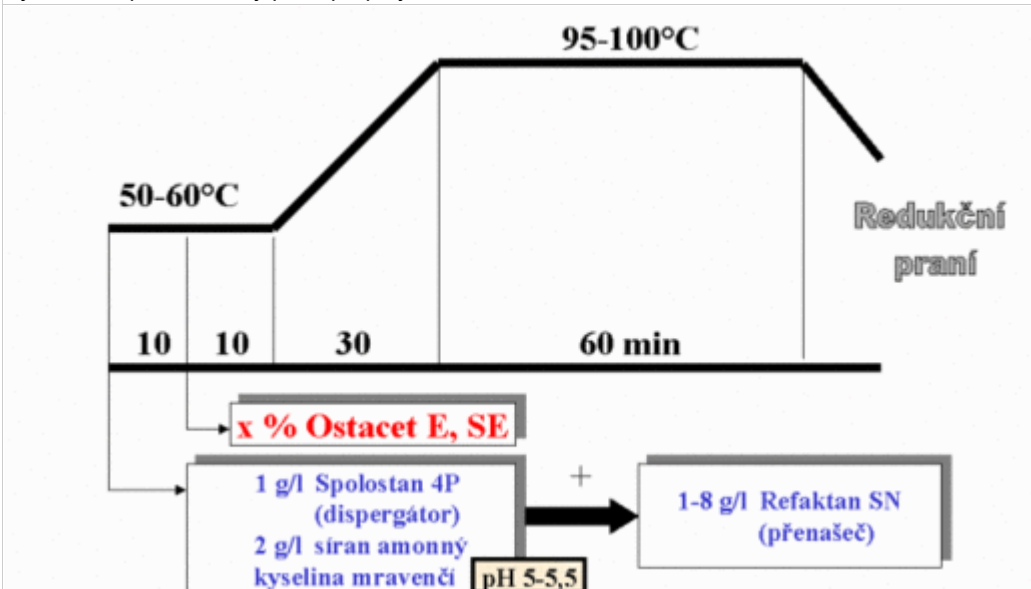
C. I.	Disperse Red 54
C. I. No.	11131
CAS No.	6657-37-0
Chemická třída	Azobarvivo

Vlastnosti

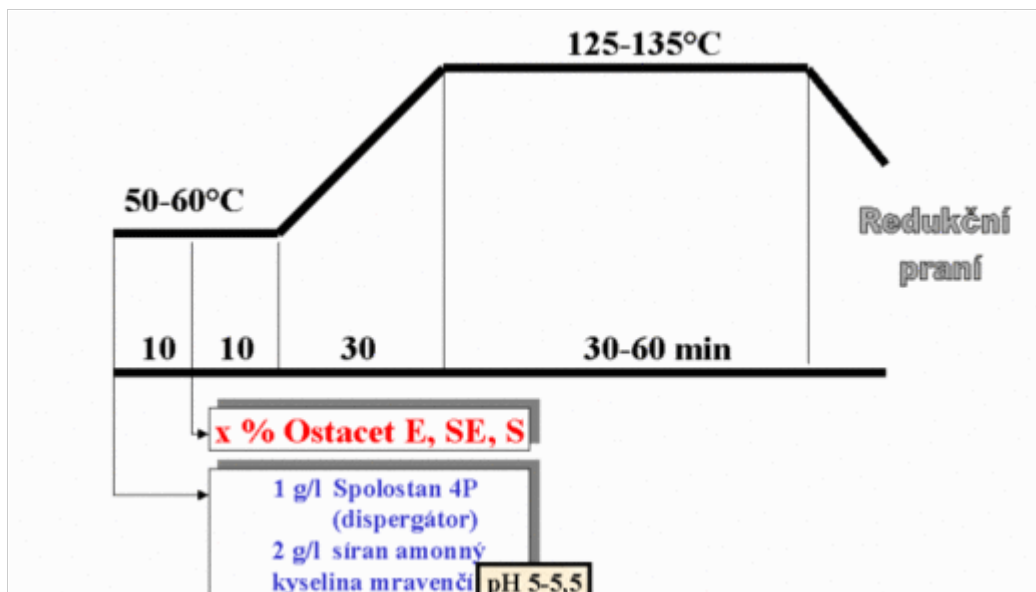
Migrace	4				
Stálosti	polyester				
<i>síla pomocného typu</i>	1/25	1/12	1/6	1/3	1/1
Světlo Xenotest	6	6	6-7	7	7
	polyester				
<i>síla pomocného typu</i>	1/1				
Voda	5	5	5	5	5
Praní 60°C	5	5	5	5	5
Praní 95°C	5	5	5	5	5
Mořská voda	5	5	5	5	5
Plovárenská voda	4-5				
Pot kyselý	4-5	5	5	5	5
Pot alkalický	4-5	5	5	5	5
Fixace suchým teplem 180°C	4	4			
Fixace suchým teplem 210°C	4	3			

Aplikační možnosti

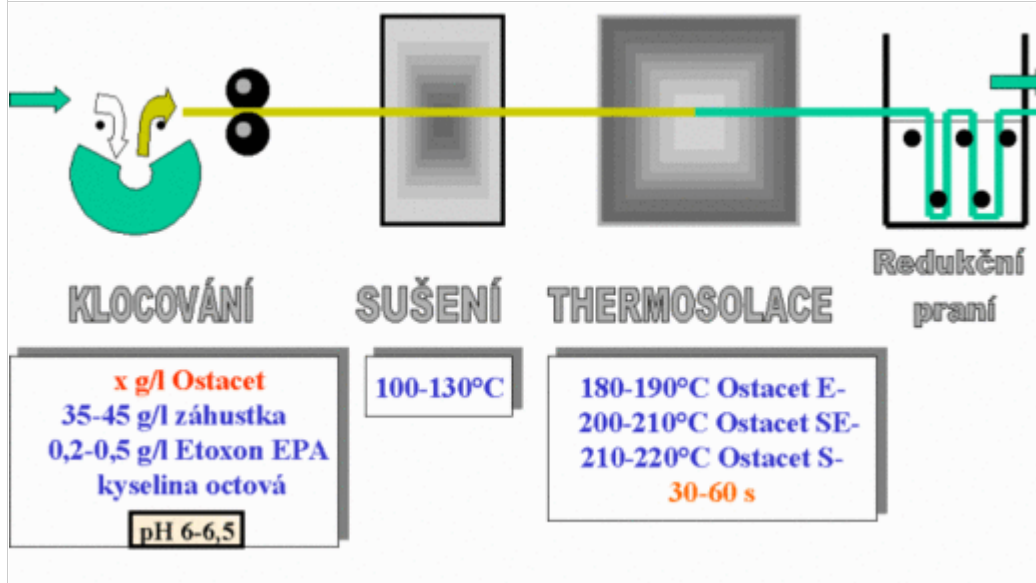
Vytahovací přenašečový postup - polyester ●



Vytahovací vysokoteplný postup - polyester ●



Thermosol - polyester ●



● vhodný

Zkušební metody

09.07.2026 10:40

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

2 / 3



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 stálosti 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 stálosti v otěru značí uvedené číslo zapouštění na nevybarvenou bavlněnou tkaninu