

Vybarvení na vlněné tkanině

	
0,25%	1,5%

Charakteristika

C. I.	Acid Red 183
C. I. No.	18800
CAS No.	6408-31-7
Chemická třída	Kovokomplexní azobarvivo

Vlastnosti

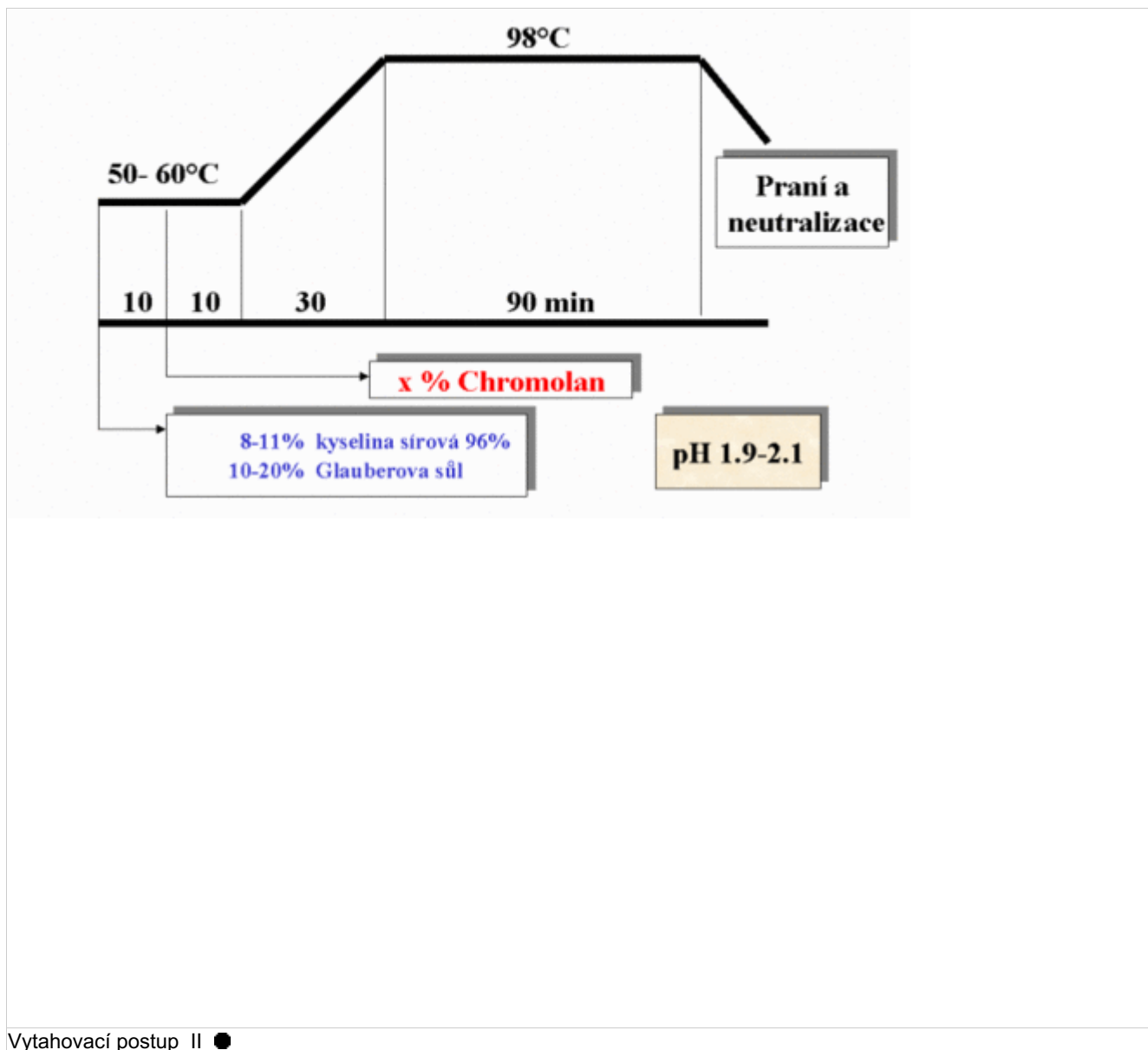
Rozpustnost (g/l při 90°C)	45
Egalizace	3-4

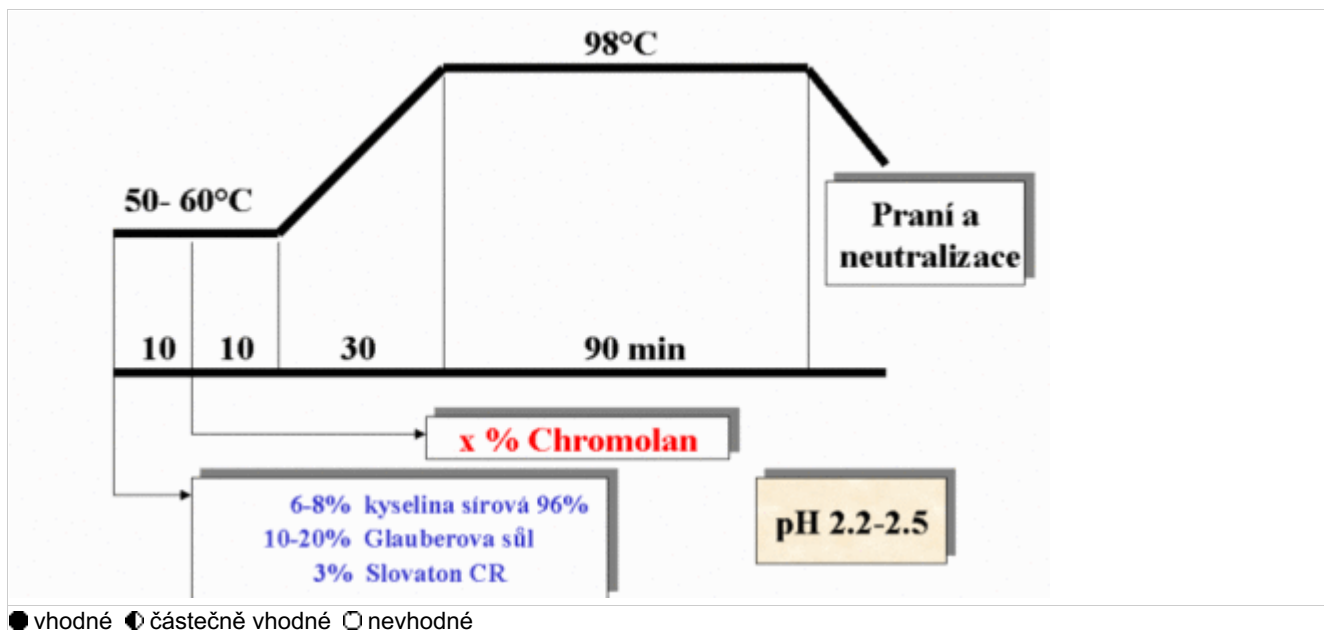
Stálosti

	vlna				
<i>síla pomocného typu</i>	1/12	1/6	1/3	1/1	2/1
Světlo Xenotest	4-5	5	5-6	6-7	7
Povětrnost Xenotest	5	5-6	6	6-7	7
<i>síla pomocného typu</i>					
Voda	4	4		4-5	
Praní 60°C	3	4-5		4	
Pot kyselý	3-4	4		4-5	
Pot alkalický	3-4	4		4	
Mořská voda	3-4Ž	4		4	
Žehlení za mokra po 4h	4-5			4-5	
Otěr za sucha				4-5	
Valcha alkalická, mímá	4	4-5		4-5	
Karbonizace	4	4			
Dekatura	4				
Chemické čištění	4				

Aplikační možnosti

Vytahovací postup I ●





Zkušební metody

Rozpustnost

Uvedené hodnoty vyjadřují rozpustnost barviva v gramech rozpuštěného na litr destilované vody při 90°C.

Egalizace

Uvedená čísla značí:

- 5 - vynikající egalizační schopnost
- 4 - velmi dobrá egalizační schopnost
- 3 - dobrá egalizační schopnost
- 2 - malá egalizační schopnost
- 1 - nevyhovující egalizační schopnost

Stálostní normy

Denní světlo	ISO 105-B01-1994
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
Valcha	DIN 54 040
Karbonizace	ISO 105-X02-1993
Dekatura	ISO 105-E10-1994
Chemické čištění	ISO 105-D01-1993

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 vlněnou doprovodnou tkaninu
třetí číslo	- zapouštění na nevybarvenou bavlněnou doprovodnou tkaninu

U stálosti v karbonizaci značí

první číslo	- změnu odstínu před neutralizací
druhé číslo	- změnu odstínu po neutralizaci