

ZETESAL NS

Komplexbildner und Nachseifmittel für Reaktivfärbungen

Chemischer Aufbau

Polyacrylat

Kenndaten

Aussehen:	klare, farblose bis gelbliche Flüssigkeit
Ionogenität:	anionisch
Löslichkeit/Emulgierbarkeit:	mit Wasser in jedem Verhältnis mischbar
pH-Wert (original):	7 - 9
Beständigkeit:	beständig gegen Säuren und Alkalien in praxisüblichen Konzentrationen sowie gegen Wasserhärte, verträglich mit anionischen und nichtionischen Produkten; unbeständig in sauren Reduktionsflotten
Lagerfähigkeit:	bei sachgemäßer Lagerung 12 Monate
Frostbeständigkeit:	nicht frostempfindlich

Eigenschaften

- sehr gutes Komplexieren von Wasserhärtebildnern und Schwermetallen
- dispergierend
- Schutzkolloid
- erleichtert das Ablösen nichtfixierten Farbstoffs und verhindert dessen Redeposition
- Verbesserung der Echtheiten
- keine Beeinflussung des Warengriiffs
- flüssig
- schaumfrei
- Schutzkolloid für Wasserglas
- metallhaltige Farbstoffe werden auch bei höheren Einsatzmengen nicht entmetallisiert
- GOTS 4.0 approved additive

Anwendungsgebiete

ZETESAL NS wird in erster Linie beim Nachseifen von Reaktivfärbungen und -drucken eingesetzt. Ein weiteres Einsatzgebiet ist die Zugabe von ZETESAL NS in das Färbebad.

Anwendungsrichtlinien

Nachseifen von Reaktivfärbungen:

Vorstehende Angaben entsprechen den im Labor und im Betrieb gemachten Erfahrungen. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen und sind in diesem Sinne als unverbindlich anzusehen. Etwaige Schutzrechte Dritter bitten wir zu beachten.

ZETESAL NS

ZETESAL NS kann in verdünnter oder unverdünnter Form dem Seifbad zugesetzt werden. Zur Verdünnung wird ZETESAL NS mit kaltem oder warmem Wasser gemischt.

Empfohlene Einsatzmengen: **0,5 - 2,0 g/l ZETESAL NS**

Zusatz ins Färbebad:

Im Färbebad verhindert ZETESAL NS die Agglomeration von Farbstoffen und das Wiederaufziehen von Reaktivfarbstoff-Hydrolysat. Zusätzlich werden durch ZETESAL NS die Färbebedingungen bezüglich der Wasserhärte und die Dispergierung der Farbstoffe verbessert.

ZETESAL NS ist unbeschränkt für die Färberei einsetzbar, wirkt nicht entmetallisierend auf Farbstoffe, hat keinen Einfluss auf die Lichteinheit einer Färbung und ist nicht retardierend.

Empfohlene Einsatzmengen: **0,5 - 2,0 g/l ZETESAL NS**

Vorstehende Angaben entsprechen den im Labor und im Betrieb gemachten Erfahrungen. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen und sind in diesem Sinne als unverbindlich anzusehen. Etwaige Schutzrechte Dritter bitten wir zu beachten.