

# Rosco 3444 (1/8 Straw)

Englisch: Rosco 3444

LICHT/BEGRIFFE

Rosco-Farbfilter in achteil Stroh-Intensität — minimale warme Korrektur für kaum wahrnehmbare Temperaturanpassung.

Überblick Rosco Cinegel #3444 ist eine Farbkorrektur-Lichtfilterfolie (Gel) aus der Cinegel-Serie des Herstellers Rosco. Es handelt sich um die schwächste Stufe der Straw-Reihe: Eighth Straw (1/8 CTS) . CTS steht für "Color Temperature Straw" und bezeichnet eine gelblich-bernsteinfarbene Variante der bekannteren CTO-Filter (Color Temperature Orange). Wie alle CTS-Folien senkt #3444 die Farbtemperatur einer Lichtquelle ab, also vom kühleren Tageslicht in Richtung wärmerer, tungsten-näherer Werte. Im Vergleich zur CTO-Reihe fällt die Korrektur weniger rot und etwas gelber aus, bei gleicher Stärke der Farbtemperatur-Verschiebung. Die 1/8-Stufe ist dabei die feinste Abstufung und dient eher dem dezenten Anwärmen als der vollen Konversion. Technische Daten

| Eigenschaft        | Wert                                          | Hersteller / Serie                                                    |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Hersteller / Serie | Rosco, Cinegel                                | Bezeichnung #3444 Eighth Straw (1/8 CTS)                              |
| Funktion           | Farbkorrektur, Farbtemperatur absenken (warm) | Konversion 5500 K ? ca. 4900 K                                        |
| Transmission       | ca. 92 %                                      | Basismaterial hitzebeständiges, tief eingefärbtes (deep-dyed) Polymer |

Die Folie wird unter anderem als Einzelbogen (20" x 24") sowie als Rolle (48" x 25') angeboten. Durch die hohe Transmission ist der Lichtverlust der 1/8-Stufe sehr gering. Einsatz am Set #3444 wird typischerweise vor Tageslicht-Quellen (HMI, Tageslicht-LED) oder vor Fenster gesetzt, um sie minimal anzuwärmen, ohne die Lichtfarbe sichtbar zu kippen. Häufige Einsatzzwecke: Feinabstimmung der Farbtemperatur, wenn eine volle 1/4- oder 1/2-CTS/CTO-Korrektur bereits zu stark wäre. Angleichung von Lichtquellen untereinander, etwa um ein HMI an wärmere Quellen heranzuführen. Bewusst gelbere Anwärmung statt der rötlicheren CTO-Variante, wenn Hauttöne, Garderobe oder das Set eine weniger rote Korrektur verlangen. Innerhalb der Straw-Reihe stehen daneben #3443 (1/4 Straw), #3442 (1/2 Straw) und #3441 (Full Straw) für stärkere Korrekturen zur Verfügung.