

Rosco 3441 (Full Straw)

Englisch: Rosco 3441

LICHT/BEGRIFFE

Rosco-Farbfilter in warmem Strohgelb — erzeugt sonnige, warme Atmosphäre und verstärkt goldene Hauttöne.

Überblick Rosco #3441 ist eine Lichtkorrekturfolie (Gel) aus der Cinegel-/Roscolux-Serie des Herstellers Rosco mit der Bezeichnung Full Straw , auch Full CTS genannt. CTS steht für Color Temperature Straw . Die Folie senkt die Farbtemperatur einer Lichtquelle und wirkt damit als Konversionsfilter, der Tageslicht in Richtung Kunstlicht/Tungsten warmlässt. Sie gehört zur Familie der Straw-Filter, die als gelbere (weniger rote) Variante der klassischen CTO-Folien ausgelegt sind. Wo CTO (Color Temperature Orange) einen orange-rötlichen Warmton erzeugt, liefert CTS einen strohgelben, weniger ins Rosa/Rot gehenden Warmton bei vergleichbarer Korrekturstärke. Technische Daten Eigenschaft Wert Bezeichnung Full Straw / Full CTS Hersteller / Serie Rosco, Cinegel / Roscolux Konversion 5500 K Tageslicht ? ca. 2900 K Transmission 50 % Lichtverlust ca. 1 Blendenstufe (?1.0) Basismaterial tief eingefärbtes (deep-dyed) hitzebeständiges Polymer Die Straw-Reihe ist in den üblichen Korrekturstärken abgestuft: #3441 Full Straw, #3442 1/2 Straw (Half) und #3443 1/4 Straw (Quarter). Erhältlich ist #3441 unter anderem als Bogen (Sheet, ca. 20" × 24") sowie als Rolle in verschiedenen Breiten. Einsatz am Set Die Folie wird vor Tageslicht-Leuchtmittel (HMI, LED im Daylight-Modus) oder vor Fenster gespannt bzw. in Filterrahmen, Frames oder Barndoors eingesetzt, um die Quelle an Kunstlicht/Tungsten (etwa 3200 K) anzunähern oder gezielt anzuwärmen. Mischlicht-Situationen: Tageslichtquellen an warmes Praktikabel- oder Tungsten-Licht angleichen. Bewusst wärmere, gelbere Bildstimmung erzeugen, ohne den rötlichen Einschlag von CTO. In Teilstärken (1/2, 1/4) für dezentere Anwärmung kombinierbar. Da die Folie rund eine Blendenstufe Licht schluckt, ist der Lichtverlust bei der Belichtungsplanung einzukalkulieren. Wie alle Korrekturgels sollte sie mit Abstand zum heißen Leuchtmittel montiert werden, um Hitzeschäden zu vermeiden.