

Rosco 3029 (Tough 1/8 White Diffusion)

Englisch: Rosco 3029

LICHT/BEGRIFFE

Hitzebeständige Rosco-Diffusion mit sehr schwacher Streuung — geringste Lichtbeeinflussung bei hoher Temperaturresistenz.

Überblick Rosco 3029 "Silent Frost" ist ein Diffusionsfilter aus der Cinegel -Produktlinie des Herstellers Rosco. Es handelt sich nicht um einen Farb- oder Konversionsfilter, sondern um ein reines Streumaterial: ein vergleichsweise dichter, schwerer Vinyl-Diffusor, der das Licht zu einem gleichmäßigen Feld weichen, nahezu schattenlosen Lichts aufstreut. Das namensgebende Merkmal ist die Geräuscharmheit. Anders als dünne Kunststoff-Diffusionsfolien (etwa klassische Frost- oder Tough-Materialien) flattert und knattert das schwerere Vinyl im Wind kaum. Dadurch eignet sich 3029 besonders für Außendreh, bei denen leichtere Diffusionen über Tonprobleme verursachen würden. Einsatz am Set 3029 wird typischerweise nicht direkt vor die Linse, sondern in den Lichtweg gespannt, um harte Quellen weichzuzeichnen. Übliche Anwendungen: Bespannung von Frames, Butterflies und Overheads zur Erzeugung einer großflächigen weichen Quelle Diffusion vor Scheinwerfern oder Tageslicht zur Reduktion harter Schatten Außenaufnahmen mit Wind, wo geräuscharme Diffusion gefragt ist (daher "Silent") Als Vinyl-Material ist 3029 robuster und schwerer als dünne Frost-Folien, was es für stehende Aufbauten und Bespannungen attraktiv macht. Wie bei jedem dichten Diffusor ist mit einem deutlichen Lichtverlust zu rechnen; einen offiziellen Transmissionswert veröffentlicht Rosco für 3029 nicht, daher sollte die tatsächliche Abschwächung am Set gemessen werden. Verfügbare Formate 3029 ist in den für Cinegel-Diffusionen üblichen Formaten erhältlich: Format Maße (Zoll) Einzelblatt (Sheet) 20" x 24" Rolle 48" x 25' Hinweis: Eine offizielle Transmissions-/Blendenangabe für 3029 ist bei Rosco nicht gelistet; die genannten Maße entsprechen den Standardformaten der Cinegel-Reihe.