



# PHOTOCHROME LACKE

## WIRKUNG DER FARBVERÄNDERUNG DURCH LICHT EINWIRKUNG

Photochrome Lacke verändern ihre Farbe unter der Wirkung direktes Lichtes: Sie reagieren auf die Einwirkung von weißem Licht und UV-Licht und gehen von einem farblosen in einen farbigen Zustand über.

Photochrome Farben sind halbtransparent und leicht opak. Sie

bieten die Möglichkeit, durch verschiedene Farbkombinationen mit der Farbe des Hintergrunds zu spielen.

Im farblosen Zustand ist die Hintergrundfarbe vollständig sichtbar, während im farbigen Zustand die Hintergrundfarbe je nach Anzahl der photochromen Farbschichten ganz oder teilweise verdeckt ist.

**Die Farbveränderung ist progressiv, unmittelbar und reversibel.**



DAS PRODUKT IST IN : TOPF 250ML - 1L - 5L

ENTWEDER : BLAU ODER ROT

### PERSONALISIERUNG

Auf Anfrage können wir kundenspezifische photochrome **Gemälde** mit einer **Auswahl von 10 Farben herstellen**

### BESONDERE MERKMALE

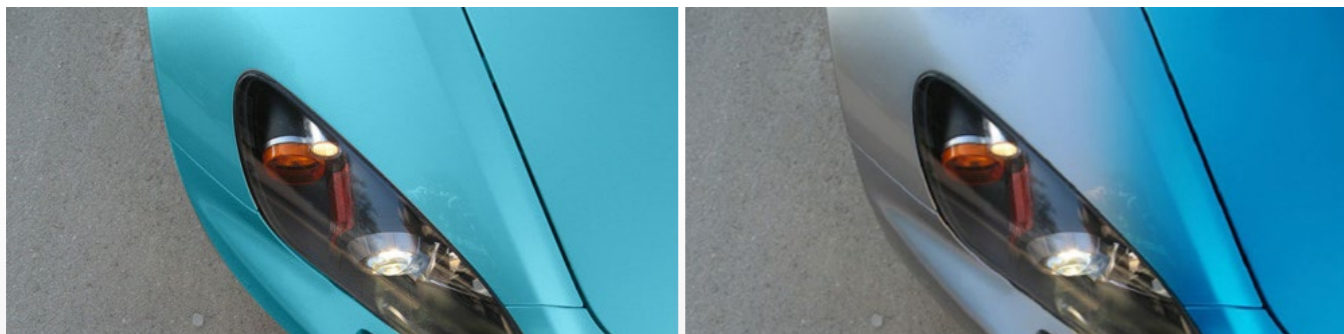
Empfindlichkeit und geringe UV-Beständigkeit

### HALTBARKEIT

ca. 10.000 Farbwechsel

**Lösungsmittelfreie Acryl-Formulierung**

**BEISPIEL :** gelbe Base + blaue photochrome = gelbe Farbe (inaktiviert) / grüne Farbe (aktiviert)



**BEISPIEL :** gelbe Base + blaue photochrome = gelbe Farbe (inaktiviert) / grüne Farbe (aktiviert)

