

**RELIUS**

**RELIUS**

## Cool bleiben: Ihre Vorteile.

Die Cool Colours by RELIUS-Technologie bringt Profi-Malern eine ganze Reihe von Vorteilen, die sich sehen lassen können:

- **Weniger Rissbildung, länger schöne Fassaden.** Mit Cool Colours by RELIUS gestrichene Fassaden heizen sich im Sonnenlicht weit weniger auf. Gerade bei dunklen Beschichtungen erreichen sie so eine wesentlich höhere Lebensdauer, weil die Rissbildung durch Sonneneinwirkung verringert wird.
- **Schnell, günstig und umweltschonend.** Selbst Wärmedämmverbund-Systeme, bis hin zu schwarz, lassen sich dank Cool Colours by RELIUS anstrichtechnisch sicher realisieren. Eine aufwendige doppelte Armierungsschicht oder andere spezielle WDVS-Aufbauten sind nicht mehr nötig. So sparen Sie Zeit und Geld.
- **In vielen Farben verfügbar.** Cool Colours by RELIUS sind dank vollständiger Integration in das Living Colours 2.0-System in vielen NCS-Farbtönen erhältlich. An ausgewählten Standorten können Sie Cool Colours by RELIUS übrigens direkt beziehen, ansonsten liefern wir Ihnen Ihren Wunschfarbton innerhalb von 24 Stunden.
- **Gutes Klima für Ihre Kunden.** Gerade in Zeiten steigender Energiepreise und knapper Ressourcen werden Ihre Kunden dankbar sein, wenn Sie ihnen beim Sparen helfen. Mit RELIUS können Sie das – denn Dachflächen, die mit Cool Colours by RELIUS beschichtet werden, heizen sich weniger auf und benötigen im Sommer weniger Energie, um Räume kühl zu halten.

Übrigens: Die Cool Colours by RELIUS-Technologie wird nicht nur im Fassadenbereich Anwendung finden. Auch Dachbeschichtungen, Lacke und Lasuren werden mit dieser Technik ausgestattet. Seien Sie also gespannt auf viele weitere Produktinnovationen von RELIUS – Ihrem Partner für eine erfolgreiche Zukunft.



Gültige Technische Merkblätter und Sicherheitsdatenblätter beachten.

RELIUS COATINGS GmbH & Co. KG  
Donnerschweer Str. 372 · 26123 Oldenburg/Germany  
T: +49 441 3402-0 · F: +49 441 3402-350 · www.relius.de

## DIE COOLE REVOLUTION IN FARBE: COOL COLOURS BY RELIUS

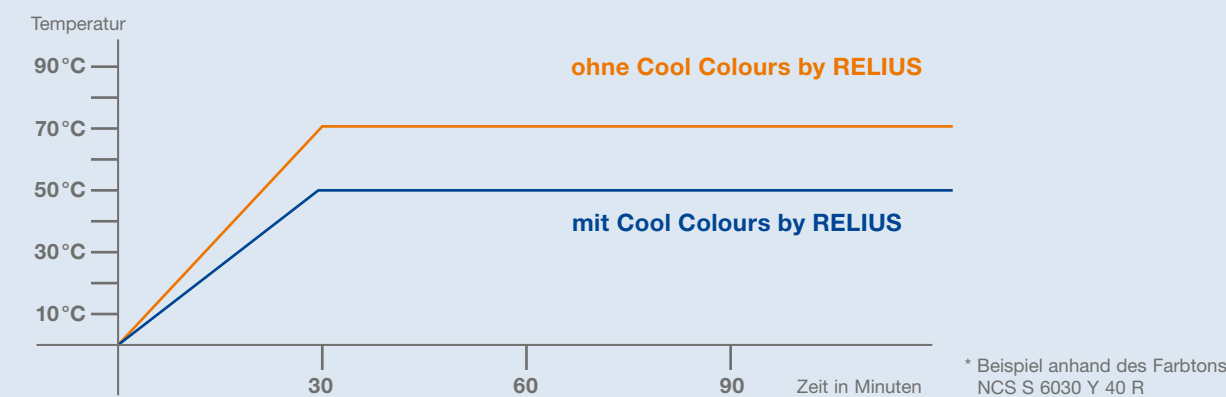


Artikel-Nr.: XD99-8943-6010 Stand: 04/2011

A brand of  
**BASF**  
The Chemical Company

A brand of  
**BASF**  
The Chemical Company

## Cool Colours by RELIUS Temperaturmessung\*



## Wärmevergleich Cool Colours by RELIUS



## Weniger Aufheizung, mehr Haltbarkeit.

Jeder, der schon einmal im Hochsommer auf einem schwarzen Autositz Platz nehmen musste, kennt das Problem: Dunkle Farben nehmen das Sonnenlicht auf und wandeln es direkt in Wärme um. Dieser Effekt stellt auch Profi-Maler vor große Herausforderungen, denn Oberflächen dehnen sich bei Erwärmung durch die Sonne aus und ziehen sich bei Abkühlung wieder zusammen. Das kann zu unschöner Rissbildung führen und verkürzt besonders die Lebensdauer von dunklen Beschichtungen enorm. Doch auch helle Oberflächen leiden langfristig unter thermischer Aufheizung.

### Cool Farben halten die Oberflächen kühl

Mit der Entwicklung von Cool Colours haben RELIUS und BASF das Problem der thermischen Aufheizung gelöst und einmal mehr neue Maßstäbe für Profi-Maler gesetzt. Denn mit dieser innovativen Technologie wird es möglich, Oberflächen entschieden langlebiger zu gestalten und gleichzeitig die Farbtonvielfalt enorm zu vergrößern. Die Cool Colours by RELIUS-Produkte sorgen dafür, dass die Aufheizung maßgeblich gesenkt und somit die Kreidungsresistenz, Glanzhaltung und Farbbeständigkeit von Oberflächen entscheidend verbessert werden. Jetzt können auch dunkle Farbtöne endlich sicher und einfach aufgebracht werden. Profi-Maler und ihre Kunden können künftig also bei jedem Wetter und jedem Farbton cool bleiben – mit Cool Colours by RELIUS.

### Clever reflektiert: Cool Colours by RELIUS.

Dunkle Farben absorbieren das Licht, helle Farben reflektieren es. Deshalb heizen sich dunkle Fassaden schneller und stärker auf als helle Fassaden. Cool Colours by RELIUS reflektieren das unsichtbare Infrarotlicht besonders gut, und zwar unabhängig von ihrem Farbton. Dadurch heizen sie sich weniger auf und bleiben länger schön, schadensfrei und ermöglichen eine grenzenlose Farbtonvielfalt auch auf gedämmten Fassaden (WDVS).

## Cool Colours by RELIUS – nahezu grenzenlose Farbtonvielfalt.

S4000-N HBZ 34,4		S6000-N HBZ 19,6		S7500-N HBZ 11,6		S5502-Y HBZ 22		S3502-Y HBZ 38,8		S7005-G80Y HBZ 13,1		S5005-G80Y HBZ 25,6		S5010-G90Y HBZ 24,2		S7010-G90Y HBZ 12,1		S5030-G90Y HBZ 19,8		S3020-G90Y HBZ 39,6															
S2070-Y10R HBZ 36,9		S3060-Y10R HBZ 27,9		S3040-Y10R HBZ 32,9		S3020-Y10R HBZ 39,1		S5020-Y10R HBZ 20,9		S7020-Y10R HBZ 9,4		S7010-Y10R HBZ 12,2		S5010-Y10R HBZ 24,7		S6020-G30Y HBZ 13,5		S5020-G30Y HBZ 20,3		S3020-G30Y HBZ 37,1		S2040-G30Y HBZ 39,6		S3040-G30Y HBZ 29		S1070-G30Y HBZ 37,3									
S3060-Y20R HBZ 25,2				S2050-Y20R HBZ 39,6				S4040-Y20R HBZ 23				S5040-Y20R HBZ 16,5				S8505-G20Y HBZ 5,8		S4040-G20Y HBZ 19,8		S3040-G20Y HBZ 28,5		S2040-G20Y HBZ 38,7													
S2060-Y30R HBZ 33,2		S3050-Y30R HBZ 26,4		S4550-Y30R HBZ 15,5		S6030-Y30R HBZ 12,3		S4030-Y30R HBZ 25,2		S5020-Y30R HBZ 19,7		S6020-Y30R HBZ 14,1		S8505-B80G HBZ 5,9		S5010-B90G HBZ 22,6		S7010-B90G HBZ 11,3		S3030-B90G HBZ 31,1		S4040-B90G HBZ 18,8		S2050-B90G HBZ 33,3											
S1070-Y40R HBZ 37,1				S3040-Y40R HBZ 28,4				S6030-Y40R HBZ 11,1				S4020-Y40R HBZ 26,8				S6010-B50G HBZ 16,7		S4010-B50G HBZ 30,9		S6020-B50G HBZ 13,2		S5020-B50G HBZ 19,5		S3020-B50G HBZ 36		S3050-B50G HBZ 22,9		S2060-B50G HBZ 27,4							
S2070-Y50R HBZ 24,2				S3560-Y50R HBZ 16,3				S5040-Y50R HBZ 13				S3030-Y50R HBZ 31,6				S8505-B20G HBZ 5,3		S4030-B30G HBZ 22,9		S5030-B30G HBZ 15,3		S3050-B20G HBZ 21,9		S2050-B20G HBZ 30,7											
S2040-Y70R HBZ 33,5				S3050-Y70R HBZ 19,1				S5040-Y70R HBZ 11,2				S5502-B HBZ 21,9		S3502-B HBZ 37,6		S3010-B HBZ 39,5		S4020-B HBZ 24,7		S6030-B HBZ 9		S4050-B HBZ 13,8		S2060-B HBZ 24,5		S1050-B HBZ 40,1									
S2050-Y90R HBZ 26,2		S2040-Y90R HBZ 31,5		S3040-Y90R HBZ 22,2		S4040-Y90R HBZ 15,9		S3020-Y90R HBZ 32,9		S5020-Y90R HBZ 17,2		S2030-R10B HBZ 37,1		S3030-R10B HBZ 27		S5020-R40B HBZ 17,1		S3020-R40B HBZ 32,6		S7010-R90B HBZ 10,4		S5010-R90B HBZ 22		S3010-R90B HBZ 39		S3030-R90B HBZ 29,6		S5030-R90B HBZ 14		S3065-R90B HBZ 11,9		S2060-R90B HBZ 23		S1050-R90B HBZ 40,1	
S3502-R HBZ 38,2		S5502-R HBZ 22		S6005-R50B HBZ 18		S4005-R50B HBZ 31,8																													

Diese speziell rezeptierten Cool Colours by RELIUS Farbtöne stellen nur eine Auswahl dar. Weitere Farbtöne sind auf Anfrage lieferbar. Die hier gezeigten Farbtöne können aus drucktechnischen Gründen geringfügig abweichen. Wir empfehlen den Abgleich mit den Kollektionen RELIUS Living Colours 2.0 und RELIUS Style & Trend 380.