

# Lascaux Sirius® Primary System (Europ. Pat.)

## Eine neue Sicht der Farben

Sirius Farben sind von grosser Reinheit und Strahlkraft. Sie enthalten das gesamte Farbspektrum. Auf einfachste Weise lässt sich eine differenzierte Vielfalt an harmonischen Farbtönen mischen – über 78 000 Farbtöne! Das Sirius Primary System wurde vom Europäischen Patentamt patentiert, ein Zeugnis für seine Einzigartigkeit.

### Ein ganzheitliches Farberlebnis

Das Farbmischen ist ein menschliches Grundbedürfnis und gleichzeitig eine Grundlage schöpferischen Gestaltens. Es sollte daher einfach zu vollziehen sein und ein leuchtendes, umfangreiches Spektrum von Farbtönen ergeben. So werden der kreative Ausdruck und die Freude am Mischen gefördert.

Beides ist mit dem Sirius Primary System gewährleistet. Seine 5 Primärfarben (Grundfarben) sind derart in sich balanciert, dass sie leuchtende, klare und lebendige Mischöne hervorbringen.

### Über 78 000 Farbtöne

Auch in Aufhellungen mit Sirius Weiss oder in Abschattungen mit dem neutralen Sirius Schwarz bleibt die volle Reinheit der Sirius Primärfarben erhalten. So können über 78 000 Farbtöne differenziert und harmonisch ausgemischt werden, wobei die Reinheit und die Sättigung (Chroma) der Farben stets erhalten



© Sirius Pentagramm

bleiben. Dies zeigt sich besonders bei den feinen Erd- und Pastellfarbtönen.

Das Sirius Primary System stellt somit ein vollständiges Farbsortiment dar mit nur 5 Grundtönen.

### 5 Primärfarben als Grundlage

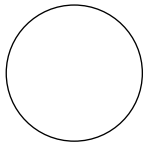
Hochwertige Pigmente und Bindemittel sowie die absolut präzise Abstimmung und Harmonisierung der Farbtöne bilden die materielle Grundlage dieses Farbsystems. Das Lascaux Sirius Primary System beruht auf 5 Primärfarben: Magenta, Rot, Gelb, Cyan und Ultramarin. Das tiefe neutrale Schwarz ist aus den 5 Primärfarben zu gleichen Teilen gemischt. Ein zusätzliches Sirius Weiss rundet das System ab.



Mischungen aus Sirius Primär Wasserfarben

## Sirius Primärfarben

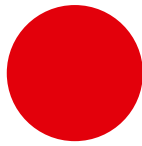
Die Farben werden gemäss ihren Wellenlängen, analog zum Spektrum des Regenbogens, geordnet: vom langwelligen Magenta bis zum kurzwelligen Ultramarin.



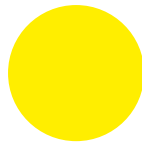
Weiss



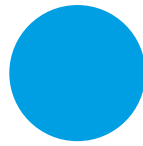
Magenta



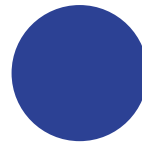
Rot



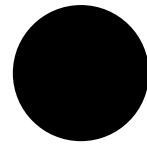
Gelb



Cyan



Ultramarin



Schwarz

Die Brillanz der Farben wird in dieser Drucktechnik (Offsetdruck, 3 Farben plus Schwarz) nicht erreicht.

### Differenzierte Farbwahrnehmung

Die präzise aufeinander abgestimmten Schwingungsfrequenzen der 5 Primärfarben fördern die individuelle Farbempfindlichkeit (Lichtempfindlichkeit), sensibilisieren die Wahrnehmung und öffnen eine neue Dimension der Farbwahrnehmung.

### Eine neue Grundlage von Farben

So unendlich und einzigartig die Welt für uns ist, so unendlich sind die Farben in ihr. Um das Naturphänomen Farbe zu erklären, entstanden bis heute eine Vielzahl von Farbsystemen und Farblehren, sowohl im wissenschaftlichen wie im künstlerischen Bereich.

Farbwahrnehmung und Farbempfinden sind Leistungen des Bewusstseins und bedingen sich gegenseitig: je differenzierter die Wahrnehmung, desto entwickelter das Bewusstsein.

Der Weg vom farbigen, immateriellen Licht zur Farbe als Substanz führt über die Farbpigmente. Sie unterstehen grundsätzlich anderen physikalischen Eigenschaften als das Licht und sind darüber hinaus an chemische Gesetzmässigkeiten gebunden.

Das Sirius Primary System und die daraus abgeleitete Praxis gründen auf einer ganzheitlichen Sicht der Farben:

- Übereinstimmung von Theorie und Praxis
- Balance von Polaritäten:
  - je ein warmes und ein kaltes Rot und je ein warmes und ein kaltes Blau
  - gleichwertige Berücksichtigung von Schwarz und Weiss
  - Gleichwertigkeit von Licht und Schatten

Die auf den herkömmlichen 3 Grundfarben basierenden Systeme führen in Ausmischungen zu sehr begrenzten, unklaren Resultaten. Das Sirius Primary System ist ein erweitertes Farbsystem, welches durch die Reinheit seiner Farbtöne und ihre balancierten Schwingungsfrequenzen zu leuchtend klaren Harmonien führt.

### Ein kosmisches Ganzes

Am Winterhimmel erstrahlt der Sirius in allen Regenbogenfarben. Dieser Stern hat einen sowohl energetischen als auch mystischen Bezug zu unserem erdnahen Kosmos. Er ist seit Urzeiten in den Kulturtraditionen der Völker verankert. Ihm verdankt das Sirius Primary System seine Entstehung.

Dank der Kraft und der Magie der Farben erlebt der Mensch seine Einheit mit den kosmischen Harmonien und Gesetzen. Sie verkörpern Ganzheit und spenden Lebenskraft. Sie aktivieren die persönliche Schöpferkraft und somit die Freude an der eigenen Kreativität. Das Sirius Primary System verbindet die innere Schöpferkraft mit der kosmischen Sternenkraft.



Felsbilder in den Höhlen von Lascaux, Dordogne (Frankreich) – Sirius gehört zum Sternbild des Grossen Hundes (Canis major). Er ist der hellste, von der Erde aus zu beobachtende Stern.

## Anwendungsbereiche

Das Sirius Primary System ist in allen Bereichen anwendbar, in denen Farbe über die visuelle Präsenz hinaus als sinnliche Qualität wahrgenommen werden soll also in allen Arbeitsprozessen, die einen schöpferisch kreativen Farbeinsatz als zentrale Aufgabe verlangen.

### Schulen / Kindergärten

In ökonomischer Hinsicht stellt dieses System einen bedeutenden Vorteil dar: Das ganze Spektrum kann mit wenigen Farben ausgemischt werden, wobei stets reine und klare Farbtöne entstehen (bei Tropfenmischung über 78 000). Ein lustvoller Einstieg in das Malen mit Nassfarben.

### Kunst / Design

Die leuchtend reinen Farben erlauben ein differenziertes Mischen. Sie garantieren auch für Einsteiger ein inspirierendes und befriedigendes Malerlebnis. Das kleine, vollständige Sortiment eignet sich auf Reisen oder für die Wandgestaltung vor Ort.

### Farbgestaltung / Architektur

Die Transparenz und die Leuchtkraft der Farben sind ideal für die Lasurtechnik und verleihen jedem Raum ein harmonisches Raumklima. Die Intensität der Farbe erlaubt einen sparsamen Gebrauch. Auch in Auflichtungen und Abschattungen bleibt den Farbtönen die volle Farbkonstanz erhalten.

### Ausdrucksmalen / Healing Arts

Durch die Ausgeglichenheit und die Harmonie der Farbschwingungen kann eine Verbindung zur inneren Heilkraft und Balance (wieder) hergestellt werden: ein zentrales Anliegen im maltherapeutischen Bereich. Die aussergewöhnliche Reinheit und Strahlkraft der Farben ermöglicht die Erweiterung des individuellen schöpferischen Potenzials.

### Farbpädagogik

Da das System in der Theorie leicht verständlich und in der Praxis problemlos nachvollziehbar ist, ist es hervorragend geeignet für Farblehrgänge, Schulen und Akademien. Ein balancierter Farbkreis sowie der gesamte Farbraum können in bisher kaum vorstellbarem Chroma erschlossen werden.



Michi, 8 Jahre. Format 100 x 108 cm



Peter Roesch (Architektur: Patrick Gmür), Farbgestaltung im Schulhaus Scherr, Zürich



Renate Reifert, Deckenobjekt und Wandmotiv: im Aufwachraum einer Praxis für ambulante Operationen in Wiesbaden

# Lascaux Sirius® Primary System ist erhältlich als matte, hochqualitative Acryl- und Wasserfarbe

## Sirius® Primär Acrylfarben

### Basis

Bestehend aus lichtechten, reinen Pigmenten und alterungsbeständigen, ausgewählten Reinacrylaten.

### Eigenschaften

- hochkonzentrierte, leuchtend reine und äusserst geschmeidige, halbblasierende Farben
- trocknen tiefmatt und wasserfest auf
- etwas pastoser eingestellt als die Sirius Wasserfarben
- mit Wasser oder Sirius Acryl Medium verdünnbar; das Beimischen von Sirius Acryl Medium erhöht die Filmfestigkeit, was bei starkem Verdünnen oder mehrfachem Übermalen zu empfehlen ist

### Anwendung

- anwendbar auf fast allen saugenden und fettfreien Materialien
- anwendbar für diverse Techniken, inklusive Airbrush und Siebdruck
- mischbar mit allen Lascaux Acryl Malmitteln wie Medium und Impasto Gel (glanz oder matt)
- für exponierte Arbeiten sollte die samtartige Oberfläche mit einem Firnis geschützt werden; im Aussenbereich mit Acryl Transparentlack UV überlackieren

## Sirius® Primär Wasserfarben

### Basis

Bestehend aus lichtechten, reinen Pigmenten und einem alterungsbeständigen und acrylmodifizierten Bindemittel.

### Eigenschaften

- leuchtend, reine und lasierende Farben
- trocknen samt matt auf und bleiben wasserlöslich
- mit Wasser oder Lascaux Aquacryl Medium verdünnbar
- ein bestehender Farbauftrag kann verwaschen, jedoch jederzeit auch erneut übermalt werden, ohne sich in der neuen Farbschicht aufzulösen (verzögerte Anlösbarkeit)

### Anwendung

- für alle saugenden Materialien wie Papier, Karton oder Leinwand
- anwendbar für diverse Techniken, inklusive Aquarell
- zudem lassen sie sich mit Fixativ behandeln, wodurch sie weitgehend abrieb- und wasserfest werden

### Lieferform

Sirius Primär Acryl- und Wasserfarben sind erhältlich als:

#### Grosses Set (7 x 85 ml)

Das Sirius Primary System Set besteht aus:

- 5 Primärfarben: Magenta, Rot, Gelb, Cyan, Ultramarin
- dem neutralen Sirius Schwarz, das bei Lascaux aus den 5 Primärfarben gemischt wird
- Sirius Weiss für Aufhellungen
- Mischpalette und leerer Plastikflasche
- Broschüre mit Mischanleitung und Prismastreifen für das persönliche Erlebnis Farbe



#### Kleines Set (7 x 30 ml)

Das Sirius Primary System Set besteht aus:

- 5 Primärfarben: Magenta, Rot, Gelb, Cyan, Ultramarin
- dem neutralen Sirius Schwarz, das bei Lascaux aus den 5 Primärfarben gemischt wird
- Sirius Weiss für Aufhellungen
- Prospekt



Alle Sirius Farben sind auch einzeln erhältlich in Plastikflaschen zu 30 ml, 85 ml, 250 ml, 500 ml, Sirius Primär Acrylfarben auch in 1-Liter-Plastikflaschen.

### Weitere Sirius Produkte / Angebote

- Sirius Ordner für Schulungszwecke
- Sirius Acrylfarbfächer - 770-781
- Workshops - bei uns im Hause
- Buch «Idee Farbe - Farbsysteme in Kunst und Wissenschaft von Forsius bis Sirius»
- Merkblatt «Der 360-teilige Sirius Farbkreis»

### Wichtiger Hinweis:

Diese Angaben entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und sind Ergebnis langjähriger Forschung und Erfahrung. Sie dienen der Information und Beratung, entbinden jedoch den Anwender nicht davon, die Produkte selbst auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die aktuellen Informationen finden Sie auf unserer Website.



swiss made

Lascaux Colours & Restauro, Barbara Diethelm AG, Zürichstrasse 42, CH-8306 Brüttisellen  
Tel. +41 44 807 41 41, Fax +41 44 807 41 40, info@lascaux.ch, www.lascaux.ch