

Farbgebende Substanzen, deren Einsatz durch die Menschheit bereits vor mehr als 40.000 Jahren einen wahren Siegeszug begründete.

Das 'Pigmentum' als faszinierende Welt des Farbenreichtums: Kremer Pigmente aus der Farbmühle in Aichstetten

Bewährte Farbmittel, anorganisch oder organisch - bunt oder unbunt, als selbstverständliche Träger für die vielfältigsten Farbgebungen.



Umso feiner das Pigment, desto größer ist der Bindemittelbedarf @ Kremer Pigmente

Farbpigmente sind weltweit im Einsatz als selbstverständliche Materialien im Alltag. Pigmente sind stück- oder pulverförmige Farbmittel, die im Gegensatz zu Farbstoffen in keiner Flüssigkeit löslich sind, sie bilden als feine Pulver Grundlage für Malfarben

Im Umgang mit Pigmenten sind für deren erfolgreichen Einsatz stets spezifische Voraussetzungen wesentlich. So ist die Korngröße eine wichtige Kennzahl für die praktischen Eigenschaften eines Pigments, die Verarbeitbarkeit und der Farbton

sind häufig von ihr abhängig. Je ähnlicher sich die einzelnen Teilchen sind und umso homogener auch die Korngrößenverteilung ist, desto klarer ist in der Regel die Farbe. Pigmentteilchen haben je nach Material, Herstellung und Bruchverhalten auch ganz unterschiedliche Kornformen. Die Partikel können runde Teilchen oder scharfkantige, kleine Splitter sein, auch nadelig oder faserig. Die Kornform spielt für die Verarbeitung eine große Rolle, denn sie erklärt, weshalb etwa Quarz oder Lapis Lazuli schwieriger zu verarbeiten sind als Pigmente mit einer gerundeter Kornform. Die meisten Pigmente lassen sich mit jedem Bindemittel gut verarbeiten, wobei auch die Kremer-Pigmente-Eignungsliste hilft, das Geeignete für jeweils spezifische Anwendung zu finden. Denn die Kremer Pigmente GmbH & Co. KG hat sich auf die Herstellung und den Vertrieb seltener und historischer Pigmente spezialisiert. In der Farbmühle in Aichstetten im Allgäu beheimatet, ist man Weltmarktführer im Bereich der Pigmente für die Denkmalpflege sowie Restaurierung und die anspruchsvolle Malerei, und bedient durch die Entwicklung von Spezialprodukten und Lösungen erfolgreich weitere anspruchsvolle Nischenmärkte.