

Farbe bekennen - Farbe erkennen

06.11.2009, 13:19 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *PCE Deutschland GmbH*



Farbmesser Colorcatch 2

Maler, Lackierer, Designern usw. müssen ständig die richtige Farbe finden. Jeder der mit Farben arbeitet, kennt wie schwierig und wichtig das Beurteilen von Farben ist.

Häufig wird die Beurteilung der Farbe mit Hilfe von Papierfarbstreifen oder Papierfarbfächer durchgeführt, aber die Entscheidung aufgrund der menschlichen Farbwahrnehmung ist immer subjektiv. Die erlebte farbige Welt ist nur eine Interpretation unseres Gehirns, die durch sehr viele variable Faktoren beeinflusst wird. Gerade im Gelbbereich treten Wahrnehmungsprobleme auf und bei einer Erhöhung des Blauwertes wird dem menschlichen Auge eine höhere Weiße vorgetäuscht. Somit ist eine objektive Farbbestimmung nur mittels eines elektronischen Helfers möglich.

Dank moderner Farbmesser braucht niemand mehr tausende Farbcodes in Papierform mit sich rum zu schleppen. Heutige Profi-Farbmessgeräte sind so klein, dass sie in jede Hosentasche passen. Durch einfache Handhabung überzeugt zum Beispiel das Farbmessgerät Colorcatch 2, das bei der PCE Group erhältlich ist. Hiermit kann man ganz schnell einen Farbvergleich durchführen und das selbst auf rauem Putz. Hierzu wird der Farbmesser flach auf die Farbe gehalten, einmal klicken und sofort werden die zwei nächsten Farbcodes angezeigt, die das Handmessgerät in seiner intern gespeicherten Palette gefunden hat. Er spielt seine Stärke bei strukturierten Oberflächen voll aus, da dort eine optische Farbbestimmung besonders schwierig ist. Desweiteren kann man mit diesem wertigen Gerät eine Verbindung zu Farbmischmaschinen herstellen.

Endlich ist die Zeit vorbei, in der man aufwendig mit Hilfe von Farbmusterkarten versuchen musste die Farbe zu bestimmen.

Portrait

PCE Group besteht aus drei Firmen: PCE Deutschland GmbH, PCE Iberica S.L und PCE Italia S.r.L. Die Gesellschaft wurde 1999 als Ingenieur Büro gegründet. Schon im Jahr 2000 erfolgte dann die Veränderung auf ein Geschäftsmodell, wie sie es bis heute erfolgreich ausübt. Die Inhaber sind die Diplom-Ingenieure Falk Espenhahn, Jürgen Nöcker und Hilmar Vielhaber.

Die Geschäftsleitung der deutschen Gesellschaft ist Herrn Andreas Barth und Herrn Patrick Philipp übertragen.

Das Kerngeschäft der PCE Group ist der Handel mit guten und leistungsstarken Produkten im Sektor der Messtechnik und Wägetechnik. Die Handelsplattform sind Internet und Katalog. Für das, sich ständig verbessernde Produktangebot, bietet die PCE-Group den Kunden umfassende Beratungsdienstleistung an. Weit reichende Serviceleistungen vor und nach dem Kauf kennzeichnen die PCE Group als professionellen Partner für Industrie, Handwerk und Forschung.

News-ID: 368295 • Views: 2031 (Stand: 05.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/368295/Farbe-bekennen-Farbe-erkennen.html>