

KEIM



KEIM INNENFARBEN

SCHÖN. WOHN GESUND. MINERALISCH.





LEBENS-RÄUME GESTALTEN – GESUND, HALTBAR UND SCHÖN

MINERALISCH GUT

Farbe umgibt uns, bringt Atmosphäre, setzt Akzente, schafft Lebensqualität. Doch sie kann auch die Atemluft verändern und Stoffe abgeben, die wir weniger schätzen. KEIM Farben sind mineralisch, emissionsfrei und bauphysikalisch optimal. Sie schaffen so die idealen Voraussetzungen für ein gesundes Wohnraumklima. Denn Mineralien sind ein Grundbestandteil der Natur. Sie sind ohne Zusatz von Schadstoffen und so haltbar wie Stein. Das macht KEIM Farben unvergleichlich gut.

CRADLE TO CRADLE CERTIFIED®

Das Cradle to Cradle Certified®-Zertifikat fordert die Verwendung umweltfreundlicher, gesunder und kreislauffähiger Materialien, ein klimaschonendes und verantwortungsvolles Produktionsverfahren sowie die Nutzung regenerativer Energien. Für nähere Informationen scannen Sie den folgenden QR-Code oder besuchen Sie uns auf www.keim.com.



FÜR EIN BESSERES RAUMKLIMA

90% unserer Lebenszeit verbringen wir in Innenräumen. Das Raumklima ist deshalb mehr denn je ein wesentlicher Faktor für Wohlbefinden und Lebensqualität. Wandfarben haben einen ganz erheblichen Einfluss auf die Qualität der Raumluft. Für ein gesundes, ausgeglichenes Raumklima ist das Zusammenspiel von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Emissionsfreiheit ausschlaggebend.

Herkömmliche Dispersionsfarben bestehen zu einem großen Teil aus Kunststoff. Sie enthalten oft Lösemittel, Weichmacher oder Konservierungsstoffe. Alles Stoffe, die unsere Raumluft belasten können. Auch nachdem der Anstrich trocken ist, dünsten diese Bestandteile oft noch monatelang aus. Dispersionsfarben bilden außerdem einen dichten Film an der Oberfläche, der die Diffusionsfähigkeit der Wände beeinträchtigt – die Luftqualität sinkt und das Schimmelrisiko steigt.



Selbst nachdem der Anstrich trocken ist, dünsten herkömmliche Dispersionsfarben Lösemittel, Weichmacher und Konservierungsstoffe aus. Und das über Monate!



KEIM Farben enthalten keine Schadstoffe und sind gleichzeitig offenporig und absolut dampfdurchlässig – die optimale Voraussetzung für ein gesundes Raumklima.

Es spielt also eine erhebliche Rolle für welche Innenfarbe wir uns entscheiden. Es gibt Farben, die eine gesunde Atemluft fördern und noch weitere Vorteile bieten: die Silikatfarben von KEIM.

KEIM Farben sind ohne Zusatz von Schadstoffen und ermöglichen einen hervorragenden Feuchte Austausch zwischen Wandoberfläche und Raumluft. Sie sind offenporig und absolut dampfdurchlässig. Die in den Räumen vorhandene Luftfeuchtigkeit kann deshalb nicht an den Wänden kondensieren. Damit ist Schimmelbildung, zum Beispiel hinter Schränken, an Fensterlaibungen oder in Bädern weitgehend ausgeschlossen. Gerade in Wohnräumen, Schlafzimmern und Kinderzimmern schaffen sie so das gute Gefühl etwas Wesentliches für unsere Gesundheit zu tun.

KEIN FARBGERUCH

KEIM Farbe basiert auf dem Bindemittel Wasserglas und enthält deshalb auch keine Lösungsmittel. Die Bindung entsteht durch eine alkalische Reaktion mit dem Untergrund. Bei der Abbindung der Farbe wird Kohlendioxid aufgenommen. Das ist alles. Nach dem Trocknen ist die Verbindung stabil. Nichts wird mehr an die Atemluft abgegeben.

GUT FÜR ALLERGIKER

Allergiker sind besonders für organische Einflüsse empfindlich. KEIM Farben sind ohne Zusatz von Konservierungsstoffen, Lösemitteln und Weichmachern und daher nachweislich für Allergiker besonders geeignet. Dieses wird von zahlreichen unabhängigen Prüfinstituten immer wieder bestätigt. Nicht ohne Grund wurde KEIM Biosil als erste Innenwandfarbe überhaupt bereits vor Jahren mit dem Qualitätszeichen „natureplus“ ausgezeichnet.





Quarz – der Grundstoff für das silikatische Bindemittel „Wasserglas“ oder „Kaliumsilikat“

DAS KEIM PRINZIP: NATUR PUR

Farben unterstreichen die Individualität eines Gebäudes und geben Räumen eine besondere Ausstrahlung. KEIM Farben sind extrem matt. Dies wirkt einerseits sehr elegant, andererseits auch angenehm warm, fast wie bei einem Stoff. Die Oberflächen der Mineralfarben haben eine besondere Anmutung, das lässt sich sehen und auch fühlen. Alle Farben von KEIM basieren auf mineralischen und damit in der Natur vorkommenden Füllstoffen und Pigmenten. Ob strahlende Farben oder gedeckte Töne, immer wirken KEIM Farben besonders natürlich.

Die Erklärung für diese einzigartige Optik liegt auch hier im speziellen von KEIM entwickelten Bindemittel. Denn „Wasserglas“ ist transparent. Die Pigmente sind somit praktisch in Glas eingebettet und kommen deshalb voll zur Geltung. So reflektieren KEIM Farben das Licht allein in der Farbe der Pigmente. Früher sprach man ganz poetisch vom „mineralischen Leuchten“ das ja auch vielen Kristallen zu eigen ist.

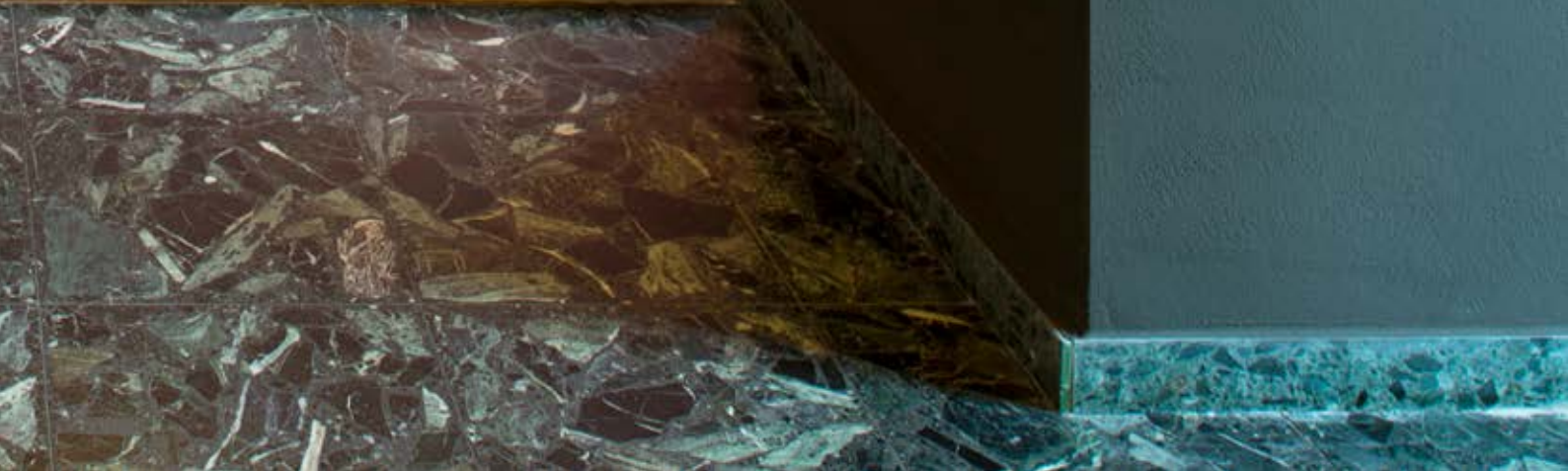
Herkömmliche Dispersionsfarben haben demgegenüber „milchige“ Kunststoff-Bindemittel, welche die Pigmente verhüllen und ihnen damit die Intensität nehmen.

Es verlangt besonderes handwerkliches Know-how KEIM Mineralfarben herzustellen. Deshalb wird die Farbe individuell für Sie direkt im Werk produziert und innerhalb kürzester Zeit geliefert. Und das in einer großen Farbtonvielfalt. Das KEIM Farbenspektrum umfasst klassische natürlich anmutende Farbtöne bis hin zu kräftigen, ausdrucksstarken Tönen. Als Vorlage können neben den KEIM Farbkarten auch Farbmuster aller Art dienen.



KEIM FARBEN –
LEUCHTEND,
HALTBAR, GESUND.





ARCHITEKTEN EMPFEHLEN KEIM

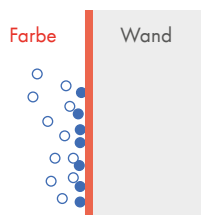
Architekten wollen ebenso wie Eigentümer Gebäude mit bleibendem Wert. Neben einer zeitlosen, anspruchsvollen Optik streben sie einen bauphysikalisch perfekten Aufbau an, der die großen Investitionen in die Bausubstanz bewahrt. Gerade bei Altbauten und Renovierungen setzen Handwerker und Architekten deshalb sehr oft auf KEIM. Denn atmungsaktive Wände sind ebenso gut für die Häuser wie für die Menschen, die darin wohnen.



HERKÖMMLICHE DISPERSIONSFARBEN

DICHTE DISPERSIONSFARBEN LASSEN KEINEN FEUCHTEAUSTAUSCH ZU.

In der Raumluft enthaltene Feuchtigkeit kann nicht durch die dichte Farbschicht diffundieren. Sie kondensiert an der Wandoberfläche, was zu Schimmelbefall führen kann.



KEIM INNENFARBEN

KEIM INNENFARBEN LASSEN FEUCHTIGKEIT UNGEHINDERT DIFFUNDIEREN.

In der Raumluft enthaltene Feuchtigkeit kann ungehindert durch die offenporige Farbschicht diffundieren. Die Raumfeuchte wird reguliert, die Wandoberfläche bleibt trocken.



KEIM VERHINDERT SCHIMMELBILDUNG

Schimmelsporen gibt es überall. Schimmel entsteht jedoch erst, wenn die Voraussetzungen dafür gegeben sind: Feuchtigkeit und organische Nährstoffe. Dispersionsfarben beruhen auf Kohlenstoffverbindungen und sind deshalb organisch. Kommt noch Feuchtigkeit hinzu, sind die Voraussetzungen für Schimmelwachstum schnell erfüllt.

KEIM Farben sind alkalisch. Und sie bieten dem Schimmel daher keine Nahrung. Luftfeuchtigkeit sammelt sich nicht an der Oberfläche, sondern kann ungehindert durch die Farbschicht von der Wand aufgenommen und wieder abgegeben werden. So bleiben mit KEIM Farben gestrichene Wände selbst bei hoher Feuchtigkeitsbelastung „atmungsaktiv“ und trocken. Das ist wichtig für ein gesundes Raumklima und eine Grundvoraussetzung zur Vermeidung von Schimmel. Der silikattypische hohe PH-Wert wirkt zusätzlich schimmelhemmend. So fehlen dem Schimmel alle Voraussetzungen, um wachsen zu können – und das ganz ohne Zusatz von giftigen Bioziden bzw. Fungiziden. Ein Riesenvorteil besonders für sensible Personen wie Kinder oder Allergiker.

KEIM VERMEIDET FOGGING

Häufig bilden sich dunkle Ablagerungen zum Beispiel über Heizungen oder in Zimmerecken. Sie bestehen aus Hausstaub und schwer flüchtigen organischen Verbindungen (z. B. Weichmacher), die aus Farben, Bodenbelägen oder Möbeln ausdampfen. Mit KEIM Farben beugen Sie diesem sogenannten Fogging-Effekt wirkungsvoll vor. Denn die mineralischen Farben von KEIM enthalten keine Weichmacher und damit auch keine foggingaktiven Substanzen.

SICHERHEIT AUCH IM BRANDFALL

Selbst im Brandfall geben Ihnen mineralische Wandfarben ein gutes Gefühl: Sie sind nicht brennbar und entwickeln so keine toxischen Gase, die vielen Brandopfern zum Verhängnis werden.





DAS KEIMFARBEN-SORTIMENT FÜR DEN INNENBEREICH

KEIM bietet ein umfassendes Sortiment an Innenfarben, die jeden Raum in einen echten Lebensraum verwandeln. Dabei verbinden sie ästhetische Ansprüche mit gesundem Raumklima.

KEIM INNOSTAR®

Die ultradeckende Innenfarbe

Mineralisch, hochergiebig und maximale Deckkraft mit nur einem Anstrich. Die Premium Malerqualität mit hoher Sicherheit in der Anwendung – ideal für wohn-gesundes Raumklima.

KEIM INNOPRO®

Die Komfortfarbe für den Profi

Hochwertige Sol-Silikatfarbe für alle Neu- oder Renovierungsanstriche in Innenräumen: warmes Komfortweiß schafft eine gesunde und harmonische Raumstimmung. Die optimale Farbe für gesundes Wohnen.

KEIM INNOTOP®

Die universelle Innenfarbe

Der Allrounder für Neubau und Renovierung, geeignet für nahezu alle Untergründe – einfach, sicher und mineralisch.

KEIM UNICA

Mineralische Einsteiger-Qualität

Preisgünstige Silikatfarbe für Wände und Decken – die bessere Alternative zu herkömmlichen Dispersionsfarben. Ideal für Neubau und Renovierung. Der perfekte Einstieg in die Welt der Mineralfarben.

KEIM BIOSIL®

Ökologische Innenfarbe für gesundes Wohnen

Ausgezeichnet mit dem natureplus Prüfzeichen unterstützt sie ein gesundes Raumklima. Sie ist allergikergeeignet und somit bestens geeignet für sensible Wohn-, Schlaf- oder Arbeitsräume sowie Kindergärten, Schulen oder Krankenhäuser.

KEIM INNOPRIM®

Perfekte Grundierfarbe

Die weiß pigmentierte, mineralische Grundierfarbe verlängert deutlich die Offenzeit für ansatzfreies Streichen. Ideal für große, gespachtelte und streiflichtempfindliche Flächen. Die ideale Basis für KEIM Innenfarben.

KEIM TISENZA

Titandioxidfreie Sol-Silikatfarbe

Warme Natur- und Pastelltöne mit einzigartiger Farbtiefe und bester Deckkraft. Für hohe Anforderungen umweltbewusster Kunden in punkto Wohngefühl und ökologischen Aspekten.

KEIM OPTIL®

Höchste Farbbrillanz für intensives Farberlebnis

Tuchmatte Eleganz, brillante Farbtöne und höchste mineralische Qualität – auch bei sehr intensiven Tönen einmalig in der Farbwirkung. Absolut lichtecht und perfekt für die Anforderungen moderner Architekturkonzepte.

KEIM ECOSIL®-ME

Raumluft-aktive Innenfarbe

Zersetzt Luftschadstoffe und reduziert Schadgase und Gerüche über das Prinzip der Photokatalyse – optimiert die Raumluft aktiv. Optimal für stark beanspruchte Bereiche wie Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser, Hotels oder öffentliche Gebäude. Allergiker geeignet.

KEIM MYCAL®-TOP

Hochspezialisierte Silikat-Innenfarbe zur Bekämpfung und Vorbeugung von Schimmel

Diffusionsoffen und feuchteregulierend bietet sie aufgrund der mineralisch alkalischen Formulierung keine Nährstoffbasis für erneuten Schimmelbefall. Sie wirkt schimmelhemmend – ganz natürlich.

ZERTIFIZIERTE WOHNGESUNDHEIT

Alle KEIM Innenfarben sind ausgezeichnet mit Cradle to Cradle Certified® Silver, C2C Certified Material Health Certificate™ Gold und erfüllen die Anforderungen des Qualitätssiegels Nachhaltiges Gebäude (QNG).

KEIM SETZT AUF GUTES HANDWERK



KEIM arbeitet eng mit dem Malerfachhandwerk und mit Architekten zusammen, um die bestmöglichen Ergebnisse für Ihr Haus zu erzielen. KEIM Farben sind hochdeckend und sehr ergiebig und lassen sich wie jede andere Innenfarbe verarbeiten. Dennoch weiß der Malermeister mehr über die jeweils optimal geeignete Farbe und wie man sie handwerklich korrekt einsetzt. Das beginnt bei guter Beratung, dem Schutz Ihrer Möbel und Fußböden bis hin zu Gestaltungstechniken und der perfekten Verarbeitung. Nur gute Handwerker haben das Know-how und die Profiwerkzeuge, um ein perfektes Endergebnis zu erzielen. KEIM nennt Ihnen qualifizierte Malerfachbetriebe für die farbliche Gestaltung von Fassade und Wohnräumen.

KEIM INNENFARBEN IM ÜBERBLICK

- Schöne, mineralisch-matte Optik
- Für ein gesundes Raumklima, frei von schädlichen Stoffen
- Dauerhaft stabil
- Extrem farbtone stabil
- Bauphysikalisch optimal
- Cradle to Cradle Certified® Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold





FARBEN FÜR IMMER.
www.keim.com