



KeraPaint

Hochleistungs-Innenfarben
mit Keramik-Technologie



Dinova

KeraPaint Protect HR

Für ein edles, glattes und streiflichtunempfindliches Oberflächenfinish

Helle Räume, große Glasflächen, bodentiefe Fenster und der Wunsch nach perfekten, glatten Wand- und Deckenflächen – das sind die Trends der modernen Architektur in den letzten Jahren.

KeraPaint Protect HR bietet sich hier als ideale Innenraumlösung an. Das gleichmäßige, stumpfmatte Oberflächenfinish dieses Premiumprodukts erzeugt eine besonders edle Oberflächenoptik und ist hervorragend geeignet für Flächen, die schwierigen Lichtverhältnissen ausgesetzt sind. Sie erfüllt damit die Ansprüche an eine moderne und funktionale Wandgestaltung.

KeraPaint Protect HR zeichnet sich durch optimale Verarbeitungseigenschaften aus. Die sehr lange Offenzeit und der hervorragende Verlauf gewährleisten ansatzfreie und sehr glatte Oberflächen. Besonders hervorzuheben sind die ausgezeichneten Ausbesserungsergebnisse, die heute in der Produktanforderung im Baustellenbetrieb immer wichtiger werden.

Einsatzbereiche

Für hoch reinigungsfähige Oberflächen, die besonderen optischen Ansprüchen an das Finish genügen müssen, ist KeraPaint Protect HR die optimale Beschichtung: Stumpfmatt, glatt, ansatzfrei - z. B. in repräsentativen, öffentlichen und gewerblichen Gebäuden, Hotels, Museen, Galerien etc. Auch Bereiche mit erhöhten Ansprüchen an Reinigungsfähigkeit wie Krankenhäuser, Arztpraxen oder Kindergärten, aber auch Treppenaufgänge, Flure, Wartezimmer etc. sind ideale Einsatzbereiche.

Vorteile

- Ideal für streiflichtunempfindliche Oberflächen
- Ansatzfrei, sehr guter Farbverlauf
- Für edle, stumpfmatte Oberflächen
- Geprüfte Desinfektionsmittelbeständigkeit
- Tönbar im Pastelltonbereich
- TÜV Rheinland-geprüft
 - auf Reinigungsfähigkeit
 - auf Emissionen
 - für Räume, in denen Lebensmittel verarbeitet oder gelagert werden



Emissionsgeprüft
Reinigungs-
fähigkeit
geprüft

www.tuv.com
ID 0000022554


DinoMix

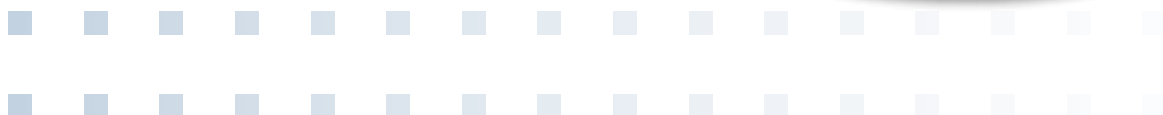


Hoch reinigungsfähig – vom TÜV Rheinland geprüft

Die 10-jährige Erfahrung in der Keramik-Technologie ist Garant für eine extrem reinigungsfähige Oberfläche. Die eingebundenen keramischen Micropartikel verhindern, aufgrund der sehr dichten Oberflächenstruktur, weitestgehend das Eindringen von Verschmutzung in die Oberfläche. Schmutz kann rückstandslos und ohne Aufreiben der Oberfläche entfernt werden. KeraPaint Protect HR erfüllt hinsichtlich der Reinigungsfähigkeit den Prüfkatalog des TÜV Rheinland für Innen-Dispersionsfarben. Die zusätzlich vom Keiner Institut bescheinigte Desinfektionsmittelbeständigkeit macht aus KeraPaint Protect HR ein absolutes Hochleistungs-Wandfinish.

Die Keramik-Technologie basiert auf einer speziellen Kombination ausgewählter Bindemittel und keramisch harter Füllstoffe.

Die Funktion der einfachen Reinigung ist nur möglich, da die Oberfläche der Beschichtung sehr feine Poren hat und deutlich härter ist als bei normalen Dispersionsfarben. Die sehr feinen Poren der Oberfläche sind durchlässig für Wasserdampf. Größere und in ihrer Struktur deutlich größere Verschmutzungspartikel bleiben obenauf liegen und finden keine Verkrallung zum Untergrund. Diese Oberflächenhärte gewährleistet, dass mechanische Belastungen, wie zum Beispiel das Reinigen mit einem Schwamm, das Erscheinungsbild nicht beeinträchtigen.





KeraPaint Color RS

Reduzierter Schreibeffect bei stumpfmatter Oberfläche auch im Intensivfarbtonbereich

Reduzierter Schreibeffect trifft auf Farbtonvielfalt. Der Trend zu matten Oberflächen in kräftigen, intensiven Farbtönen tritt immer mehr in den Fokus.

Für Flächen mit einer erhöhten Gefahr für Verschmutzungen und mechanische Belastungen sind matte Beschichtungsmaterialien in Intensivfarbtönen jedoch meist nicht geeignet, da schnell unerwünschte Nutzungsspuren auf der Oberfläche auftreten. Mit KeraPaint Color RS werden diese Problemstellungen einfach und unkompliziert behoben.

Ermöglicht wird diese besondere Eigenschaft durch den Einsatz spezieller Bindemittel und Füllstoffe auf Keramikbasis. Diese können mechanische Belastungen aufnehmen

und so die Oberfläche in hohem Maße vor Abrieb und Aufglänzen schützen. Vor Abrieb geschützt werden auch die im Bindemittel verankerten Farbpigmente. Dadurch ist die Oberfläche von KeraPaint Color RS selbst im Bereich der Intensivfarbtöne höchstmöglich im Schreibeffect reduziert. Die Keramik-Technologie ermöglicht zudem eine hohe Reinigungsfähigkeit ohne mechanische Beschädigung der Oberfläche. Eine grenzenlose Farbtonvielfalt ist durch das DinoMix System mit unzählbar vielen Farbnuancen – von Pastell bis kräftig – und in jeder Farbgestaltung möglich.

Einsatzbereiche

KeraPaint Color RS ist eine ideale Beschichtung für Innenwandflächen, die einen hochwertigen, widerstandsfähigen und langlebigen Intensivfarbton erhalten sollen. Besonders geeignet für höher frequentierte und beanspruchte Bereiche wie öffentliche und gewerbliche Gebäude, Hotels, Schulen, Museen, Galerien usw.

Vorteile

- Extreme Oberflächen-Widerstandsfähigkeit
- Extrem reduzierter Schreibeffect
- Hohe Farbbrillanz
- Geeignet für Räume, in denen Lebensmittel verarbeitet oder gelagert werden.
- Hohe Reinigungsfähigkeit
- Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- Niedriger Verbrauch
- Tönbar in allen DinoMix Farbtönen



Deutlich anfälligere Oberfläche beschichtet mit einer hochwertigen Innenfarbe

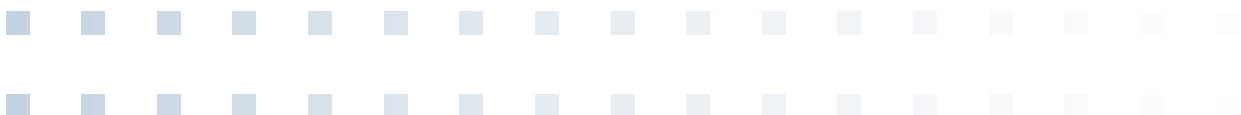
Deutlich unempfindlichere Oberfläche beschichtet mit KeraPaint Color RS



KeraPaint – Die Vorteile auf einen Blick:

Eigenschaften	KeraPaint Protect HR	KeraPaint Color RS	Hochwertige Standard-Innenfarbe
Glanzgrad	Stumpfmatt	Stumpfmatt	Stumpfmatt
Nassabrieb Klasse	1	1	1
Kontrastverhältnis	1 (6 m ² /l)	2 (7 m ² /l)	1 (8 m ² /l)
Tönbarkeit	Pastelltöne	Alle gängigen Farbtöne	Alle gängigen Farbtöne
Verbrauch	Ca. 170 - 200 ml bei 2 Anstrichen	Ca. 190 - 220 ml bei 2 Anstrichen	Ca. 260 - 290 ml bei 2 Anstrichen
Desinfektionsmittelbeständig	Ja	Ja	Ja
Reinigungsfähigkeit auch bei flüssigen Verschmutzungen	★★★★★ TÜV-geprüft	★★★★★	★
Verlauf	★★★★★	★★★★★	★★★
Offenzeit	★★★★★	★★★★★	★★★
Für glatte, edle Oberflächen	★★★★★	★★★★★	★★
Reduzierter Schreibeffect	Nicht relevant	★★★★★	Nicht gegeben
Schutz bei Streiflicht	★★★★★	★★★★★	★★★

gering (★) bis bestmöglich (★★★★★)



Q4-Primer – Die Innovation im Grundiersegment

Allround-Grundierung für perfekte Innenflächen

Vorzugsweise kommt der Dinoa Q4-Primer auf gespachtelten Gipskartonflächen, saugenden Altanstrichen, glatten Putzen und Malervlies zum Einsatz. Seine lange Offenzeit, der exzellente Verlauf und die Sperrwirkung zum Untergrund zeichnen ihn aus. Für die Folgebeschichtungen verlängert der Q4-Primer die Offenzeit und ermöglicht so eine ansatzfreie, gut verlaufende und edle Oberfläche.

Exzellente Haftung und mehr

Der Dinoa Q4-Primer kombiniert alle Vorteile und Eigenschaften eines transparenten Tiefgrundes und einer Grundierfarbe in einem Produkt. Dazu zählen z. B. Haftvermittlung zwischen Untergrund und Anstrich, geringer Verbrauch, gute Eindringtiefe und Verfestigung des Untergrundes sowie ein farbgebender, aber semitransparenter Grundanstrich. Zusätzlich wird das unterschiedliche Saugverhalten bei Teil- und Fleckspachtelung egalisiert und Farbtonunterschiede zwischen Putzflächen und Spachtelstellen reduziert.

Lange Offenzeit und perfekter Verlauf

Neben den funktionellen Eigenschaften und der leichten Verarbeitung besitzt der Dinoa Q4-Primer eine sehr lange Offenzeit während der Verarbeitung und verlängert auch die Verarbeitungszeit der nachfolgenden Beschichtungen. Dadurch wird ein glatter, gleichmäßiger Verlauf ohne Aufbrennen erreicht. Beste Voraussetzung für das Erstellen von glatten Oberflächen. In Kom-

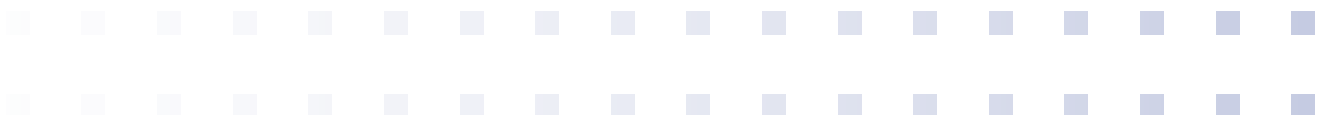
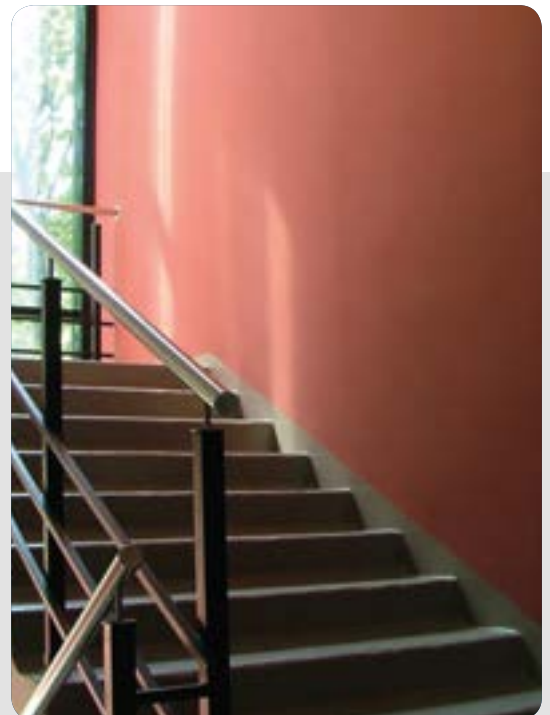
bination mit der ebenfalls stumpfmatten KeraPaint Color RS unterstützt er die Unempfindlichkeit gegenüber Streiflicht.

Weiß pigmentiert und tönbar

Der Dinoa Q4-Primer ist weiß pigmentiert und daher bestens geeignet, Farbtonunterschiede im Untergrund zu reduzieren. Für brillantere und deckendere Farbtöne im Spektrum Rot, Gelb, Orange und Grün kann er im BaseColor-System in den Farbtönen Grau und Beige eingefärbt werden.

Dinoa Q4-Primer als Systemkomponente mit KeraPaint Color RS:

Höchste Ansprüche für glatte Wände in intensiven Farben mit reduziertem Schreibeffect.





**Bewährte Produkte,
auf die Sie sich
verlassen können.**

Dinova – verlässliche Farben aus Königswinter

Seit 1949 produzieren wir Farben, Putze und Lacke für das Malerhandwerk. In dieser langen Zeit haben wir viele Erfahrungen gesammelt. Mit unseren Produkten waren wir immer ein Qualitätsgarant im Markt.

Wir wissen, worauf es bei professionellen Dispersionen, Putzen und Lacken ankommt.

Heute produzieren und verkaufen wir mit weit über 100 zuverlässigen und versierten Mitarbeitern pro Jahr mehrere 10.000 Tonnen unserer Produkte.

Auch wenn sich seit unserem Gründungsjahr die Welt komplett verändert hat, Dinova steht nach wie vor für bewährte Qualitätsfarben „Made in Germany“.

Und darauf sind wir stolz.



Dinova GmbH & Co. KG

Bachstraße 38 · 53639 Königswinter
Telefon +49 2223 72-0 · Telefax +49 2223 22470
E-Mail: info@dinova.de · www.dinova.de

Ein Unternehmen der Meffert AG Farbwerke