

Das Mineralfarben- Standardsortiment

Unsere Fassadenprodukte




Unsere Innenprodukte





Unser mineralisches Fassadensortiment

- Unlösbare Verbindung mit verkieselungsfähigen Untergründen
- Bewährt im Alt- und Neubau sowie auf historischen Gebäuden
- Hoch wasserdampfdurchlässig und schnelle Trocknung der Fassade
- Geringe Verschmutzungsneigung, da keine Thermoplastizität der Beschichtung
- Natürlicher Schutz gegen Veralgung
- Beste Farbtonstabilität






Mineralfarben

	Binde- mittel	BFS 26 Klasse	Eigenschaften	Verbrauch pro m ²	Farbton	Gebinde in l/kg
 <p>DinoSil-Keralith SOL-Silikat-Fassadenfarbe mit Nano-Keramik-Technologie</p>  	Kaliwasserglas mit Spezial-Hybridbindemittel	A	<ul style="list-style-type: none"> ■ Schnelle Rücktrocknung der Fassade ■ Nicht thermoplastisch ■ Geringe Verschmutzungsneigung ■ Hohe Farbtonstabilität BFS Kl. A ■ Mineralmatt 	ca. 170 ml	Weiß 2 Basen 	12,5 / 5 / 1 l 12,5 / 5 / 2,5 / 1 l
 <p>DinoSil-Fassadenfarbe Hoch diffusionsfähige Silikat-Fassadenfarbe nach DIN 18363</p>	Kaliwasserglas mit organischen Stabilisatoren	B	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zertifiziert für historische Gebäude ■ Hoch CO₂-durchlässig ■ Geringe Verschmutzungsneigung ■ Nicht filmbildend ■ Mineralmatt 	ca. 180 ml	Weiß 2 Basen 	12,5 / 5 / 1 l 12,5 / 5 / 1 l

Mineralputz

 <p>DinoSil-Kratzputz Silikat-Strukturputz in K 1 / 1,5 / 2 / 3 für außen und innen</p>	Silikatputz, organisch vergütet		<ul style="list-style-type: none"> ■ Hoch wasserdampfdurchlässig ■ Natürliche algen- und pilzhemmende Wirkung aufgrund erhöhter Alkalität ■ Nicht thermoplastisch ■ Nicht brennbar 	ab 2,0 kg	Weiß 	25 kg
---	---------------------------------	--	--	-----------	---	-------

Mineralgrundierungen für innen und außen

 <p>DinoSil-Konzentrat Fixativ als Grundier- und Verdünnungsmittel für Mineralprodukte innen und außen</p>  	Acryl-Dispersion, Wasserglas		<ul style="list-style-type: none"> ■ Tief eindringend ■ Egalisiert und verfestigt ■ 1 : 1 mit Wasser verdünnbar 	ca. 70 ml	Farblos	10 / 5 / 1 l
 <p>DinoSil-Quarzit SP Silikatquarzgrund und -streichputz nach DIN 18363 für innen und außen</p>	Beschichtungsstoff auf Silikatbasis nach DIN 18363		<ul style="list-style-type: none"> ■ Rissverschlämmende Grund-, Zwischen- und Endbeschichtung ■ Füllend und strukturegalisierend ■ Hoch diffusionsfähig 	ca. 400 - 500 g	Weiß 	18 kg



Die moderne Bindemittel-Technologie mit keramischen Micropartikeln bringt noch mehr Sicherheit an die Fassade.



Tönprodukte in großer Farbtonvielfalt maschinell im DinoMix-Mischsystem abtönbar.



Emissionsminimierte, lösemittel- und weichmacherfreie Produkte für den Einsatz in sensiblen Wohn- und Arbeitsbereichen.















Beschichtungen im Farbsystem FASSADE SOLID mit höchster Farbtonstabilität, Klasse A, gem. BFS-Merkblatt 26. FASSADE SOLID plus-Technologie bietet Sicherheit bei Farbönen mit einem Hellbezugswert < 20 auf WDVS mit Polystyrol-Dämmplatten. Die Fassade wird vor zu starker Aufheizung bei Sonneneinstrahlung geschützt und mögliche Verformungen und Rissbildung vermieden.

Unser mineralisches Innensortiment



- Alle Produkte bestehen zu über 95 % aus natürlichen Rohstoffen
- Das komplette Sortiment ist ohne Zusatz von Konservierungsmitteln
- Natürliche Alkalität und hohe Wasserdampfdurchlässigkeit reduzieren Schimmelgefahr
- Angenehmes Wohnklima
- Allergikerfreundlich

Mineralfarben

	NAK	DV	Verbrauch pro m ²	Eigenschaften	Glanzgrad	Farbton	Gebinde in l/kg
 <p>SOL-Mineralweiß Hochdeckende Innensilikatfarbe für gesundes Raumklima</p>  	1	1	ca. 125 ml	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edles, mineralisches Oberflächenbild ■ Empfohlen für sensible Wohnbereiche ■ Hoch diffusionsfähig 	Mineralisch matt	Weiß	12,5 / 5 l
 <p>Bio-Mineralweiß Wohngesunde Innen-Silikatfarbe nach DIN 18363</p>   	2	1	ca. 145 ml	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ohne Zusatz von Konservierungsmitteln ■ Desinfektionsmittelbeständig ■ Geeignet für Lebensmittellager Räume 	Mineralisch matt	Weiß 2 Basen 	15 / 12,5 / 5 / 1 l 12,5 / 5 / 1 l
 <p>DinoSil-Mineralmatt Hochwertige, rationelle Silikat-Innenfarbe nach DIN 18363</p>  	3	2	ca. 145 ml	<ul style="list-style-type: none"> ■ Äußerst hohe Wasserdampfdiffusion ■ Zertifiziert für historische Gebäude ■ Ohne Zusatz von Konservierungsmitteln 	Mineralisch matt	Weiß* 	12,5 / 5 l

* tönbar im Pastellfarbtonbereich

Mineralspachtel

 <p>Mineralspachtel Hochleistungsspachtel mit extra hoher Füllkraft für innen</p> 			ca. 1,7 kg pro mm Schichtdicke	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mehr als 97 % mineralischer Anteil ■ Für Oberflächen Q2 bis Q4 ■ Hand- und airless-verarbeitbar ■ Gut schleif- und filzbar 	Matt	Naturweiß	25 kg
--	--	--	--------------------------------	---	------	-----------	-------

Siegel von unabhängigen Prüfinstituten



Das INSTITUT FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT – IUG zeichnet nach eingehender Prüfung Produkte, die den für Allergiker geforderten Richt- und Orientierungswerten genügen, mit dem Produktsiegel «Allergiker-geeignet» aus.



Die mit dem TÜV-Signet „Emissionsgeprüft“ gekennzeichneten Produkte setzen keine gesundheitsschädlichen Dämpfe frei. Diese werden regelmäßig nach dem TÜV Rheinland Group-Standard überwacht.

Unsere mineralischen Produkte für gesundes Wohnen und Arbeiten



Dinova Silikat-Innenfarben sorgen zusammen mit geeigneten Putzen für angenehmes Raumklima. Bei hohen Luftfeuchtwerten kann diese Feuchtigkeit aufgenommen, gespeichert und bei Bedarf wieder abgegeben werden. „Atmende Wandflächen“ schaffen so Wohlfühlräume.



Die fremdgeprüften Rezepturen unserer Produkte helfen, ein wohngesundes Raumklima zu schaffen und Allergikern ein geeignetes Umfeld zu ermöglichen.



Durch die mineralische Zusammensetzung sind unsere Silikatfarben ökologisch und raumlufthygienisch unbedenklich. Durch ihre Wasserdampfdurchlässigkeit und natürliche Alkalität wirken sie möglicher Schimmelbildung entgegen. Die edle Mineraloptik verleiht Räumen zudem ein eigenes Flair.

DinoSil-Fassadenprodukte halten moderne Architektur und Denkmalpflege natürlich und beständig



Besonders in der Denkmalpflege wird auf das DinoSil-Sortiment gesetzt: Der ursprüngliche Charakter der Gebäude kommt durch den mineralischen Effekt und die tuchmatte Optik besonders gut zur Geltung.



Durch die Verkieselung mit der mineralischen Oberfläche wird eine untrennbare Verbindung zwischen Farbe und Untergrund erreicht. Das ist die Grundlage für die hohe Langlebigkeit und Witterungsbeständigkeit. Die Fassade ist schmutzresistenter und die Renovierungsintervalle dadurch deutlich länger.



Durch Einsatz von ausschließlich anorganischen Pigmenten wird eine hohe Farbtonstabilität erreicht. Die Fassade bleibt über Jahre schön.



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 sind wir 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.



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



Dinova GmbH & Co. KG
Bachstraße 38 · 53639 Königswinter
Telefon +49 2223 72-0 · www.dinova.de

UNTERNEHMENSGRUPPE
Meffert AG
Farbwerke