



**Klima-Innenfarbe LI 400:
Streichen und wohlfühlen.**



LI 400 Klima-Innenfarbe

Klimaregulierende Wohnraumfarbe auf Basis mineralischer Bindemittel. Für matte, waschbeständige Beschichtungen. Besonders geeignet als Beschichtung für die quick-mix Kalkputze. Für innen.

Eigenschaften:

- klimaregulierend für ein angenehmes Wohnraumklima durch spezielle mineralische Zusatzstoffe
- unterstützt den Feuchteausgleich in Wohnräumen
- sehr hoch wasserdampf- und CO₂-durchlässig
- leicht verarbeitbar, guter gleichmäßiger Verlauf
- gutes Deck- und Füllvermögen
- ELF-Qualität (emissions-, lösemittel- und weichmacherfrei)
- ohne Konservierungsmittel
- geruchsarm
- matt
- weiß oder farbig gemäß quick-mix Farb-Kollektion A (Hellbezugswert Hbw \geq 50)

Anwendung:

- für alle mineralischen Untergründe im Innenbereich
- besonders geeignet als Beschichtung für die quick-mix Kalkputze
- für Wand- und Deckenflächen
- auch auf alten Silikatuntergründen

Qualität & Sicherheit:

- Bindemittel: Kaliwasserglas und Copolymere
- spezielle mineralische Zusatzstoffe für ein angenehmes Raumklima
- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2 nach DIN EN 13300

Untergrund:

Alle Untergründe müssen mineralischer Natur, sauber, trocken, fest und tragfähig sein. Lose Stellen abschlagen und in gleicher Struktur ausbessern. Neuputze müssen vor dem Anstrich trocken und erhärtet sein. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Untergrundes sind die Hinweise der VOB/C sowie DIN 18363, das BSF-Merkblatt Nr. 10 sowie der Herstellerangaben zu beachten. Für Gipsputze mit MTG Mineralischer Tiefengrund geeignet. Griffige, fest haftende Silikatfarbanstriche reinigen. Ungestrichene Altputze und mineralische Flächen fachgerecht vorbehandeln. Öl- und Lackfarben sowie ähnliche Anstriche müssen restlos entfernt werden. Stark saugende Untergründe mit MTG Mineralischer Tiefengrund satt tränkend grundieren. Unterschiedlich stark saugende Untergründe ggf. mit MTG Mineralischer Tiefengrund grundieren.

Verarbeitung:

Vor Gebrauch aufrühren und ggf. mit max. Vol.- 5 % Wasser verdünnen. Nur im Innenbereich anwenden!

Mit Farbrolle oder Streichbürste auftragen. In sich geschlossene Flächen nur mit einer Charge oder einer vorgemischten Menge beschichten, um ein gleichmäßiges Struktur- und Farbbild zu erhalten.

Verarbeitungstemperatur:

Während der Verarbeitung und gesamten Trocknungszeit darf die Temperatur der Luft, des Materials und des Untergrundes nicht unter +5 °C absinken und nicht über +25 °C ansteigen.

Trocknungszeit:

Nach ca. 20 Min. staubtrocken, nach ca. 16 Std. überstreichbar je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Hohe relative Luftfeuchtigkeit und / oder niedrige Temperatur verzögern die Trocknung.

Verbrauch:

Je nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes werden ca. 0,2 l/m² benötigt. Ggf. am Objekt die Verbrauchsmenge durch einen Probeanstrich ermitteln.

Technische Information

Bindemittelbasis:	Kaliwasserglas und Copolymere
Spez. Gewicht:	ca. 1,30 kg/l
Nassabriebbeständigkeit:	Klasse 2 nach DIN EN 13300
Farbton:	weiß oder farbig gemäß quick-mix Farb-Kollektion A (Hellbezugswert Hbw \geq 50)
Trocknungszeit:	Nach ca. 20 Min. staubtrocken, nach ca. 16 Std. überstreichbar, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungstemperatur:	> +5 °C (Luft und Untergrund)
Verbrauch:	Je nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes ca. 200 ml/m ² je Anstrich.
Lagerung:	Kühl und frostfrei im Originalgebinde
Lieferform:	15-l-Eimer

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und waschaktiven Substanzen reinigen.

Lagerung:

Kühl und frostfrei im Originalgebinde lagern. Die Lagerzeit sollte 12 Monate nicht überschreiten.

Lieferform: 15-l-Eimer

Gefahrenhinweise und Kennzeichnung:

Kennzeichnung gemäß GefStoffV/ EG:
 Gefahrstoffverordnung: nicht anwendbar
 VbF: nicht anwendbar
 GGVS/ADR: nicht anwendbar
 WGK: 1

Entsorgung:

Abfallschlüssel Nr.: 08 01 12 (Abfälle von Farben und Lacken auf Wasserbasis). Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet nach Abfallschlüssel Nr.: 08 01 05 (ausgehärtete Farben und Lacke) oder gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. (Informationen ggf. über den örtlichen Entsorger einholen.)

Hinweis:

Augen- und Hautkontakt vermeiden. Glas, Keramik, Klinker, Natursteine und Metall sorgfältig abdecken. Spritzer sofort mit Wasser reinigen.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: Oktober 2008

Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
 Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
 Tel. 0 49(0)5 41/6 01-01, Fax 0 49(0)5 41/6 01-8 53
 info@quick-mix.de, www.quick-mix.de
 Notfallnummer: 0761/19240