

Qualità – mano dopo mano

CALSILIT

Pittura



Pittura minerale idrofobizzata

La superiorità dei sistemi d'intonaco e di tinteggiatura minerali a base di silicato di potassio (detto anche acqua di vetro) da tempo si è ampiamente affermata nella pratica. I motivi sono evidenti: il silicato di potassio si basa sul quarzo, materia prima naturale. Quando il silicato di potassio si lega al sottofondo minerale, grazie al processo di silicizzazione si generano silicati simili al quarzo che presentano una resistenza superiore e durevole agli agenti atmosferici.



KARL BUBENHOFER SA

Qualità – mano dopo mano

CALSILIT

Pittura



Vantaggi universali ed economicità

- Valori eccellenti dal punto di vista delle proprietà fisiche con la massima permeabilità al vapore acqueo e un ridotto assorbimento d'acqua – massima conservazione del valore dell'involucro dell'edificio
- Lavorazione semplice, asciugatura omogenea – economica e priva di rischi
- Biocompatibile, naturalmente opaca, superficie minerale – incombustibile e microporosa
- Adesione ottimale su sottofondo minerale, grazie alla silicizzazione il colore si lega «indissolubilmente» al supporto
- Resiste ai gas di scarico industriali e protegge dalle infiltrazioni di acque meteoriche acide – conservazione delle proprietà termoisolanti del sottofondo
- Durevole, altamente resistente agli agenti atmosferici e resistente alla luce grazie a una pigmentazione esclusivamente inorganica – poco incline allo sviluppo di microrganismi



KARL BUBENHOFER SA





Caratteristiche fisiche

CALSILIT Pittura | DIN 18363

1	3	2	3	2
Permeabilità al vapore acqueo	Valore sd		Valore w	
[g/(m ² · h)]	[m]	Classe	[kg/(m ² vt)]	Classe
51.18	0.017	1	0.08	3 Classe

- 1) Testato in base a DIN EN ISO 7783-2
- 2) Suddivisione in base a DIN EN 1062-1
- 3) Testato in base a DIN EN-1062-3

Dal ricettario della natura...

Il legante silicato di potassio: sabbia di quarzo (SiO₂) e carbonato di potassio (K₂CO₃) sono le materie prime per la produzione di acqua di vetro di potassio. Già nel 1920 KABE impiegava l'acqua di vetro di potassio come legante per la tinteggiatura delle facciate!

CALSILIT – un sistema

CALSILIT Fondo
CALSILIT Pittura (AS-PROTECT)
CALSILIT Fibre (AS-PROTECT)
CALSILIT Velatura (AS-PROTECT)
CALSILIT Fissativo per fondo

Informazioni dettagliate sono riportate nelle schede informative KABE «Neue Silikatsysteme» (Nuovi sistemi ai silicati) e «Unterscheidungs-Merkmale mineralischer und mineralähnlicher Beschichtungsstoffe» (Caratteristiche distintive dei materiali di rivestimento minerali e simili ai minerali)

Campo di impiego

Su tutti i sottofondi minerali quali intonaci nuovi, non tinteggiati nonché per il rinnovo di tinteggiature a calce, ai silicati e silicati organici. Soprattutto per facciate con elevata esposizione all'umidità o per vecchie murature (monumenti storici).

**Trovate il vostro punto vendita,
siamo attivi in tutta la Svizzera.**

KARL BUBENHOFER SA

Hirschenstrasse 26, 9201 Gossau SG

Telefon: +41 (0)71 387 41 41

E-Mail: bestellbuero@kabe-farben.ch

Punti vendita

Adliswil ZH

Soodring 34

Tel. +41 (0)43 928 36 17

Amriswil TG

Schrofenstrasse 11

Tel. +41 (0)71 544 43 34

Basel BS

Lyon-Strasse 10

Tel. +41 (0)61 332 32 22

Bern-Ostermundigen BE

Zentweg 21

Tel. +41 (0)31 931 64 60

Chur GR

Pulvermühlestrasse 93

Tel. +41 (0)81 284 62 62

Emmenbrücke LU

Sedelstrasse 18

Tel. +41 (0)41 250 24 88

Gossau SG

Hirschenstrasse 26

Tel. +41 (0)71 387 41 13

Hinwil ZH

Überlandstrasse 16

Tel. +41 (0)44 977 18 40

Manno TI

Via Pobiette 1

Tel. +41 (0)91 225 41 20

Oftringen AG

Aeschwuhstrasse 15

Tel. +41 (0)62 798 07 70

Seuzach ZH

Mettlenstrasse 6b

Tel. +41 (0)52 316 29 80

Solothurn SO

Glutz-Blotzheim-Strasse 3

Tel. +41 (0)32 554 41 41

Spreitenbach AG

Limmatstrasse 1

Tel. +41 (0)56 525 02 50

St. Gallen SG

Schachenstrasse 7

Tel. +41 (0)71 280 13 40

Wil SG

Untere Bahnhofstrasse 23

Tel. +41 (0)71 911 59 80

Zürich ZH

Irchelstrasse 12

Tel. +41 (0)44 363 43 13

Corcelles-près-Payerne VD

Route de la Maladaire 16

Tel. +41 (0)26 660 64 64

Les Acacias GE

Rue des Ronzades 3

Tel. +41 (0)22 342 32 72

Peseux NE

Chemin des Carrels 1

Tel. +41 (0)32 731 66 31

Villars-Sainte-Croix VD

Croix-du-Péage 1

Tel. +41 (0)21 626 17 77



KARL BUBENHOFER SA, Hirschenstrasse 26, CH-9201 Gossau SG Tel. +41 (0)71 387 41 41, www.kabe-farben.ch
Pitture per l'edilizia – Intonaci – Isolamento delle facciate – Pitture industriali – Pitture in polvere

KABE FARBEN, Ges.m.b.h., Kehlerstrasse 28, A-6850 Dornbirn, Tel. +43 (0)5572 21 568