

KEIM Soldalit



Solsilikatfarve til facader

Keim Soldalit - mineralsk farve til alle underlag

KEIM siden 1878

KEIM udtog i 1878 patentet på den oprindelige silikatfarve, hvor bindemiddel og farvepulver først blandes på byggepladsen. I 1962 var KEIM det første firma til at introducere en-komponent silikatfarve. Og i 2002 lancerede KEIM silikatfarven, der kan anvendes uafhængigt af et mineralsk underlag.

Med KEIM Soldalit kan man således også male direkte på organiske underlag med kun to strygninger. Uden grunder eller brobygger og valgfrit med eller uden kvartskorn i farven.

Fortsat uorganisk bindemiddel

For KEIM har det været et mål med produktet at forene fordelene ved den klassiske silikatfarve med en større anvendelsesbredde.

Bindemidlet er fortsat kalivandglas, men en del af den er modificeret, så den optræder som små kvartspartikler i vand.

Derved kan bindemidlet fortsat forstene på et mineralsk underlag, men supplerende hertil kan der foregå en fysisk afbinding på organiske underlag, som ikke kan eller ikke ønskes fjernet.

En behandling med KEIM Soldalit kan selvsagt ikke åbne et organisk underlag, men remineraliseringen vil medvirke til øget holdbarhed, da det organiske bindemiddel og farvetonen beskyttes mod solens UV-bestråling.

KEIM Soldalit overholder de samme renhedskrav for silikatfarve (DIN 18.363, 2.4.1) som alle tidligere KEIM-silikatfarver, og det bredere anvendelsesområde er ikke skabt ved ekstra tilsætning af organisk materiale. Diffusionsåbenheden er således bevaret uændret.

KEIM Soldalit sikrer en holdbar løsning for de fleste typer facadeunderlag (dog ikke rene oliefarver).





KEIM Soldalit - fordele for ejer og håndværker

Fordele for ejer

KEIM Soldalit er tilpasset det skandinaviske klima med fugt og temperatursvingninger. Farven er ekstrem diffusionsåben, så fugt i facaden kan fordampe, men samtidig hæmmer opbygningen optagelsen af vand i facaden udefra.

KEIM Soldalit tilbyder store fordele for ejer. Farven har en lang holdbarhed, da den forstener med mineralske underlag. Den fysiske afbinding på organiske underlag remineraliserer underlaget, og sikrer det organiske bindemiddel mod UV-påvirkning fra solen.

Der findes over 300 standard farvenuancer, og da der udelukkende anvendes mineralske tonefarver, falmer farven ikke.

KEIM Soldalit er meget brugervenlig at arbejde med. Den kan anvendes på de fleste underlag og kræver ikke grunder eller forbehandling. Fremgangsmåden er enkel, og da farven har stor dækkeevne, rækker to behandlinger normalt.

Farven har en kort afbindingstid – en særlig fordel i perioder med ustabil vejrlig.

Fordele for håndværker



KEIM SCANDINAVIA A/S

Guldalderen 8
2640 Hedehusene

Telefon (+45) 46 56 46 44
kundeservice@keim.dk
www.keim.dk