

KEIM Granital®



Original silikatfarbe til facader





KEIM Granital – original silikatfarve af høj kvalitet for lang levetid

Høj produktkvalitet på mineralisk basis

Bindemidlet i KEIM Granital er vandglas, som trænger ind i underlaget og gennem en kemisk reaktion skaber en uopløselig forbindelse mellem farve og underlag. KEIM Granital sikrer en bygningsvedligeholdelse med fokus på holdbarhed, miljøvenlighed og totaløkonomi.

KEIM Granital findes i mere end 270 standardfarvetoner og kan desuden blandes efter særlige ønsker. KEIM Granital giver mulighed for kreative løsninger med individuelt præg, da man kan anvende forskellige malemetoder og kunstneriske teknikker i arbejdet.

Over 270 standardfarvetoner

Produktsammensætning

KEIM Granital indeholder rent uorganiske pigmenter, mineralske fyldstoffer og flydende kaliumsilikat, der sikrer såvel bygherre som de udførende håndværkere høj produktkvalitet og forarbejdningssikkerhed





KEIM Granital – Kompetence og erfaring giver sikkerhed

Vor viden sikrer den rigtige løsning

KEIM Granital er resultatet af mere end 130 års erfaring og know-how inden for forskning og udvikling af mineralske produkter til vedligeholdelse af bygninger. Udviklet til perfektion gennem årtier og fulgt af professionel vejledning, som giver sikkerhed for den rigtige løsning.

Et globalt produkt

KEIM Granital er et globalt produkt, udbredt i hele verden til såvel nybyggeri som ældre bygninger. Der findes Granital-facader fra Finland til Sydafrika og fra Californien til Kina





KEIM Granital – levetidsomkostninger og bæredygtighed

Granital skåner miljøet

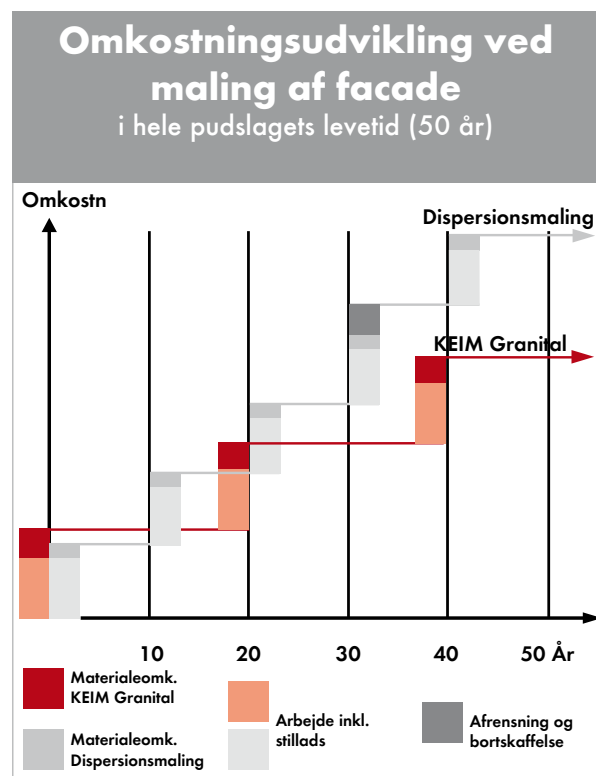
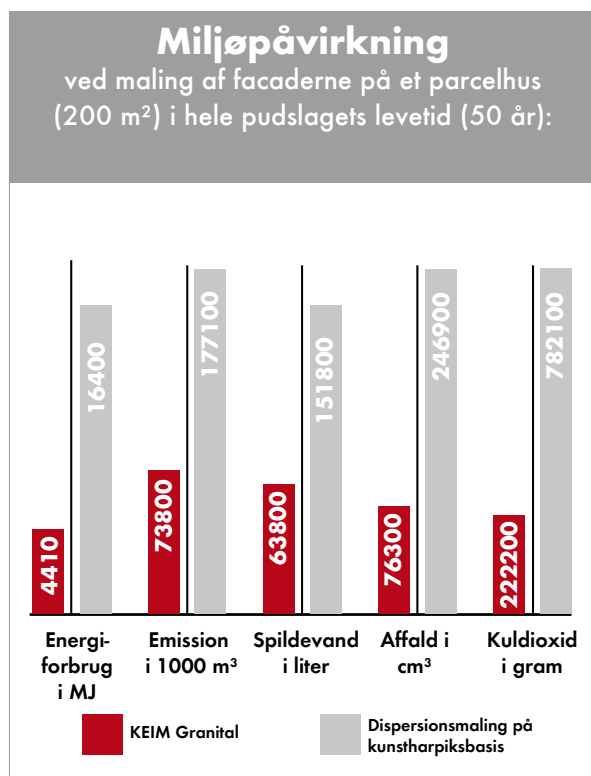
En undersøgelse udført af det tyske institut Trischler & Partner i Freiberg viser (se side 5), at KEIM Granitals potentielle miljøbelastning er langt mindre end en plastmalings, set over et pudslags hele levetid (50 år)

En økonomisk sammenligning viser, at en behandling med KEIM Granital i gennemsnit har ca. dobbelt så lang levetid som en traditionel ikke-mineralsk maling. Facader med KEIM Granital skal derfor kun renoveres halvt så ofte – og man slipper her for det omkostningstunge arbejde med afrensning af gammel organisk maling.

Kvalitet betaler sig

En investering i KEIM Granital er en bæredygtig, totaløkonomisk løsning.







KEIM Granital-system

KEIM Granital-system - produkter

KEIM Granital

Brugsklar silikatfarve i h.t. VOB/C DIN 18363 2.4.1.

KEIM Granital-Grov

Silikatfarve i h.t. VOB/C DIN 18363 2.4.1. med kvartskorn til grunding på vanskelige, mineralske underlag.

KEIM Fixativ

Rent flydende kaliumsilikat til fortynding og regulering af sugsevne i underlaget

KEIM Special-Fixativ

Modificeret flydende kaliumsilikat til fortynding og regulering af sugsevne i underlaget

KEIM Contact-Plus

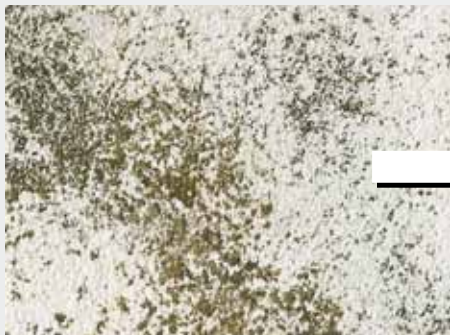
Slæmmende grunder på silikatbasis i h.t. VOB/C DIN 18363 2.4.1 til udjævning af strukturforskel og fine revner, maks. kornstørrelse 0,5 mm. Kan anvendes som bro mellem fastsiddende, gamle organiske plastdispersionsmalinger og efterfølgende silikatfarver.

KEIM Contact-Plus-Grov

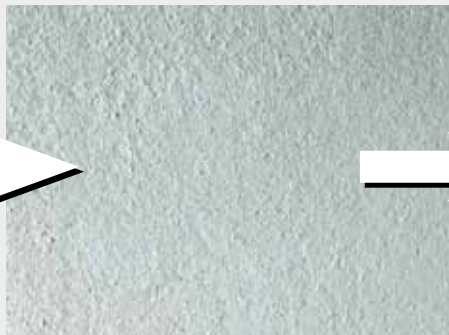
Slæmmende grunder på silikatbasis i h.t. VOB/C DIN 18363 2.4.1 til udjævning af strukturforskel og fine revner, maks. kornstørrelse 1 mm. Kan anvendes som bro mellem fastsiddende, gamle organiske plastdispersionsmalinger og efterfølgende silikatfarver.

Anvendelseksemppler

Nedbrudt dispersionsmaling



Grundning med KEIM Contact-Plus på gammel organisk dispersionsmaling.



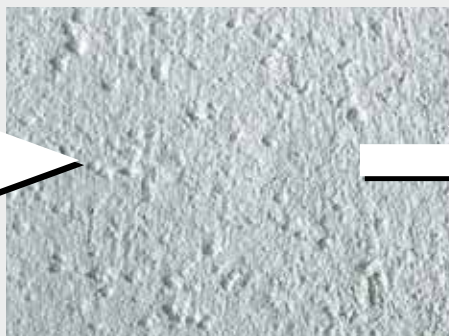
Mellemstrygning hhv. afsluttende stryging med KEIM Granital



Gammel puds med revner



Grundning med KEIM Contact-Plus-Grov til dækning af revner.



Mellemstrygning hhv. afsluttende stryging med KEIM Granital



KEIM Contact-Plus – ideel problemløser ved vanskelige underlag

Grundning på gamle malingslag

De to KEIM Contact-Plus produkter er slæmmende grundingsfarver på silikatbasis med tilsætning af glasfibre og fyldstoffer i forskellige korntørrelser og -former

KEIM Contact-Plus

Anvendes til behandling af gamle dispersionsmalingslag og bruges, når laget af gammel organisk bunden maling ikke kan fjernes på grund af miljøbelastning, eller fordi det ville resultere i for høje omkostninger, OG/ELLER til udjævning af små strukturforskelte, til at skabe et ensartet underlag og til slæmning af små, ikke bevægelige revner med en bredde på maks. 0,5 mm.

KEIM Contact-Plus-Grov

Anvendes på samme vis til behandling af gamle dispersionsmalinger, OG/ELLER til udjævning af strukturforskelte, til at skabe et ensartet underlag og til slæmning af små, ikke bevægelige revner med en bredde på maks. 1,0 mm.



KEIM Granital – kort fortalt:

- Stor vejrbestandighed og lang levetid
- Miljøvenlig i fremstilling, under påføring og i sin levetid på facaden. Modstandsdygtig overfor miljøbelastninger
- Meget fin fugtøkonomi – høj dampdiffusionsevne og vandafvisning
- Bredt anvendeligt system med mange løsninger til facadebeskyttelse og muligheder for kreative udsmykning
- Totaløkonomisk løsning, baseret på over 135 års erfaring.