



1. Produktbeskrivelse

KEIM Granital-Grob er en grundingsmaling på silikatbasis iht. DIN 18 363 2.4.1 til grundning af vanskelige underlag. KEIM Granital-Grob lukker krakeleringer og udjævner strukturforskelle. KEIM Granital-Grob indeholder mineralske fyldstoffer og kvartskorn.

2. Anvendelsesområde

KEIM Granital-Grob egner sig til grundning eller til grundning og mellemstrygning i KEIM Granital-systemet. KEIM Granital-Grob kan bruges på mineralske underlag, der har krakeleringer og/eller strukturforskelle.

3. Produktegenskaber

KEIM Granital-Grob er en strygefærdig grundingsmaling på silikatbasis iht. DIN 18 363 2.4.1 med et modificeret kaliumsilikat som bindemiddel. KEIM Granital-Grob udjævner krakeleringer og strukturforskelle og forstener med underlaget til en meget holdbar løsning.

- forstener med underlaget,
- ikke filmdannende,
- mineralsk mat,
- ikke brændbar,
- høj vejrbestandig,
- bestandig over for industriel forurening og syreregn,
- vandafvisende,
- høj vanddampgennemtrængelighed,
- modstandsdygtig over for svamp og alger,
- miljøvenlig – indeholder ingen opløsningsmidler og ingen bøttekonserveringsmidler.

Materialspecifikationer:

Vægtfylde: ca. 1,6g/cm³
Vanddampdiffusionsmodstand: s_d<0,01 m

4. Fremgangsmåde

Klargøring af underlag

Underlaget skal have en god bære- og sugsevne, være tørt, rent, støv- og fedtfri. Løse dele, urenheder, olieholdige stoffer, mos og alger skal fjernes helt.

Gamle filmdannende malingslag, som forhindrer vanddampdiffusionen eller ikke har nogen bæreevne kan fjernes med STS malingsfjerner eller med mekaniske metoder.

Gamle organiske lag maling med god bæreevne, stryges med KEIM Contact-Plus som hæftegrunder, før de males.

Det anbefales at forbehandler stærkt sugende eller afsandede underlag med KEIM Fixativ, fortyndet med vand i forholdet 1:1 eller 1:2 eller med ufortyndet Special-Fixativ.

Evt. kalksinterlag på nypudsede flader fjernes med KEIM ætsevæske iht. forskrifterne.

Til flader, som er udsat for stærk fugtigheds- eller vejrbelastning, anbefales en forbehandling med KEIM Silangrund.

Ved stærke strukturforskelle og/eller mange krakeleringer grundes med KEIM Contact-Plus.

Anvendelse:

KEIM Granital-Grob kan males, rulles på.

Grundning:

KEIM Granital-Grob, fortyndet max. 20% med KEIM Fixativ eller KEIM Special-Fixativ

Slutmaling:

KEIM Granital, ufortyndet.

I tilfælde af stor belastning anbefales det at male fladen over 3 gange. Til bløde underlag eller underlag med ringe sugsevne anbefales KEIM Special-Fixativ som fortynder.



Arbejdsbetingelser:

Luft- og underlagstemperatur på > + 5 °C. Bør ikke påføres i direkte sol eller på solopvarmede underlag. Beskyt den malede flade mod direkte sol, vind og regn under påføringen og i tørretiden.

Tørretid:

Mellem strygningerne overholdes en tørretid på min. 12 timer. Efter en forbehandling med KEIM Silangrund påføres grundingen efter ca. 4 timer.

Forbrug:

Til 2 strygninger på glat underlag med KEIM Granital-Grob og KEIM Granital fra:

- ca. 0,2-0,3 kg KEIM Granital-Grob
- ca. 0,03 l KEIM Fixativ eller KEIM Special-Fixativ.
- ca. 0,2 kg KEIM Granital.

De oplyste forbrugstal er vejledende værdier og afhængige af underlagets beskaffenhed og forarbejdningsmåden. Nøjagtige forbrugsværdier kan kun beregnes på selve objektet ved prøvestrygning.

Rengøring af værktøjet:

Rengøres med meget vand straks efter brug.

I arbejds pauser opbevares værktøjet i malingen eller i vand.

Tilsætning af fremmede stoffer

For at bevare Granital systemets egenskaber må der ikke tilsættes andre stoffer.

5. Leveres i

Spande med 5 kg og 25 kg.

6. Opbevaring

I lukket emballage og ved kølig, men frostfri opbevaring holdbar i ca. 12 måneder. Beskyttes mod varme og direkte sol.

7. Mærkning

Ingen.

8. Transportmærkning

Ingen.

9. Bortskaffelse

EU-affaldsnøgle nr. 08 01 12

Kun emballage, som er tømt helt, afleveres til genbrug.

10. Sikkerhedsoplysninger

Flader, der ikke skal behandles (f.eks. glas, natursten, keramik osv.), afdækkes omhyggeligt. Alle stænk på omkringliggende flader eller befærdede områder skal straks fjernes med rigelige mængder vand. Beskyt øjne og hud mod stænk. Indtag ikke mad eller drikkevarer under påføringen, og undlad at ryge. Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedskode for malearbejde: 00-3 (1993)

De oplyste værdier og egenskaber er resultatet af et intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vor anbefaling, mundtlig såvel som skriftlig, skal betragtes som en hjælp m.h.t. valg af produkt og danner ikke basis for et kontraktmæssigt retsforhold. Dette betyder, at køber og den udførende ikke er fritaget for – i det konkrete tilfælde – selv at sætte sig ind i produktets egnethed i forbindelse med formålet for anvendelsen. De almindelige byggeforskrifter skal overholdes. KEIM har ikke ansvaret for beskrivelser til udbudsmateriale, der er udarbejdet på basis af databladet uden konsultation med firmaet. Der tages forbehold for ændringer, som tjener til forbedring af produktet eller dets anvendelse. Med udgivelsen af denne version bliver tidligere versioner ugyldige.

Januar 2011.