

KALK®

– Build lasting culture

RØDVIG KULEKALKMØRTEL K 100/750 (1:3, 12%)



Dette produkt er
**Cradle to Cradle
Certified™**
på Guld Niveau



RØDVIG KULEKALKMØRTEL K 100/750 (1:3, 12%)

Anvendelsesområde

Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750 er velegnet til alt almindeligt murerarbejde inden for restaurering, hvor det er afgørende, at mørtlen kan arbejde smidigt med huset, og hvor en alt for trykstærk mørtel omvendt kan risikere at beskadige huset.

Rødvig Kulekalkmørtel kan anvendes både til opmuring, fugning og oppudsning. Til nybyggeri kan Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750 blandes med Rødvig Juramørtel Kh 100/400 for at få en smidig og nem bearbejdelig mørtel.

Produktbeskrivelse

Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750 er en færdigblandet vådmørtel med stor trækstyrke, der blot skal røres op med en passende vandmængde, alt efter arbejdsopgave. Den er blandet af Rødvig Kulekalk og Kronhøj Mørtelsand og fås i kornstørrelserne O-0,3 mm, O-1 mm, O-2 mm eller O-5 mm.

Produktegenskaber

KALK A/S har igennem mange år været markedsførende med produkter der anvendes til renovering af bl.a. bevaringsværdige og fredede bygninger. Produkterne kan med fordel også anvendes til nybyggeri på grund af de gode materialefysiske egenskaber:

- Stor smidighed ved brug
- Stor elasticitet og vedhæftning
- Stor trækstyrke
- Høj porøsitet, som giver et åndbart murværk, et godt indeklima og gode isoleringsforhold
- Fri for cement og andre tilsætningsstoffer
- Mulighed for genbrug af mørtel og mursten

Emballage

Vi sælger Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750 som vådmørtel i 25 kg lufttætte plastsække, svarende til 15 l mørtel. Ved større opgaver kan vi levere den i bigbags. Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750 kan også leveres som indfarvet mørtel.

Vejledende forbrug

Opmuring

1 kg mørtel pr. mursten eller 600 l mørtel pr. 1000 mursten (stenformat 228 x 108 x 54 mm)

Fugearbejde

480 kg mørtel ell. 300 l mørtel pr. 100 m²

Pudsearbejde

1,6 kg x lagtykkelse i mm x overflade i m²

Blanding

Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750 skal blandes med vand i en tvangsblender eller med en langsomtgående boremaskine med piskeris i 5-10 minutter.

Blanding med Rødvig Juramørtel

Ude på byggepladsen kan Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750 også anvendes sammen med Rødvig Juramørtel Kh 100/400 til at fremstille disse hydrauliske blandingsmørtler.

Her er blandetiden 20 minutter.

Hydrauliske Blandingsmørtler	Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750	Rødvig Juramørtel Kh 100/400
KKh 50/50/575	2 sække	1 sæk
KKh 35/65/500	1 sæk	1 sæk
KKh 20/80/475	1 sæk	2 sække

En sådan 2-komponent blandingsmetode er også relevant, når der arbejdes med indfarvede mørtler. Pigmentet tilsættes den våde kulekalkmørtel, for at lette en ensartet indfarvning (se farvekort på www.kalk.dk)

Udførelse

Underlaget skal være helt rengjort, løse partikler og ikke fastsiddende puds skal fjernes. For at opnå den bedste vedhæftning for puds og lignende, skal underlaget være ru og sugende. Forvanding af underlaget er altid nødvendig.

Anvendelsesbegrænsninger

Mørtlen bør kun benyttes ved temperaturer over +5° C.

Frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer bør ikke tilsættes.

Anvendes mørtlen som pudsemørtel bør lagtykkelsen højst være 3 gange mørtlens maksimale kornstørrelse. Ved større lagtykkelse er der risiko for svindrevner.

Opbevaring

Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750 opbevares lufttæt i plastsække, så den kan holde fugten. Tåler ikke frost. Ubegrænset holdbar, så længe fugtigheden holdes på over 7 %. Opbevares utilgængeligt for børn.

Tekniske data

Rødvig Kulekalkmørtel er CE-mærket i henhold til gældende EU-lovgivning.

Mørteltype

Luftkalk – Receptmørtel - Type GP iht. EN 998-1 (alle kornstørrelser)

Densitet: 1667 kg/m³

Affaldshåndtering

Emballage og restprodukt kasseres i henhold til de lokale myndigheders anvisninger.

Sikkerhed og ydeevne

Se www.kalk.dk for flere vejledninger og oplysninger, herunder sikkerhedsdatablad og ydeevnedeklaration.

Rødvig Kulekalkmørtel K 100/750 er Cradle to Cradle Certified™ på Guld niveau.

Teknisk support

I tilfælde af spørgsmål, kontakt din lokale forhandler eller KALK A/S

Mal-kode: OO-4 (1993)

UFI kode: V800-XOAC-U00R-T78R

Version: Juni 2021

De foreliggende oplysninger er givet i god tro, baseret på nuværende viden og KALK A/S erfaring med produktet, ved korrekt opbevaring, håndtering og anvendelse i normale situationer og i overensstemmelse med anbefalinger fra KALK A/S. De tekniske specifikationer er formålstjenestelige i forbindelse med information og rådgivning, men er ikke juridisk bindende. Navnlig fritager det ikke brugeren fra at teste og kontrollere produktets egenhed til det ønskede formål og anvendelse. KALK A/S forbeholder sig ret til ændringer, der forbedrer produktet eller dets anvendelse. Denne version annullerer tidligere udgaver.



This product is
Cradle to Cradle Certified™
at the Gold level

