

KALK®

– Build lasting culture

RØDVIG JURAMØRTEL KKh 20/80/475



EPD dokumenteret
og giver + point i
DGNB og **LEED**
certificerede
byggerier

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



RØDVIG JURAMØRTEL KKh 20/80/475

Anvendelsesområde

Rødvig Juramørtel KKh 20/80/475 er velegnet til fugning og opmuring af tegl- og natursten, lægning af rygning- og gratsten og tagsten på murværk og kamme. Desuden er den velegnet som læggemørtel for indvendige tegl- og natursten.

Produktbeskrivelse

Rødvig Juramørtel KKh 20/80/475 er en færdigblandet hydraulisk kalkmørtel, der kun skal tilsættes vand før brug. Den er blandet af hydratkalk, Rødvig Jurakalk og Kronhøj Mørtelsand og fås i kornstørrelserne 0-2 mm eller 0-4 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 Juramørtel KKh 20/80/475 som tørmørtel i 25 kg sække, svarende til 15 l mørtel. Ved større opgaver kan vi levere den i bigbags eller i silo, også 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

Blanding

Rødvig Juramørtel KKh 20/80/475 skal blandes med vand i en tvangsblander eller med en langsomtgående boremaskine med piskeris i 20 minutter. Vand hældes først i baljen, hvorefter tørproduktet tilsættes og der blandes til homogen konsistens. Der bør ikke blandes mere mørtel end der kan anvendes inden for 2 timer.

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

Færdigblandet mørtel skal normalt anvendes indenfor et par timer. Mørtlen bør kun benyttes ved temperaturer over +5° C. Frysepunktssænkende midler eller andre tilsætningsstoffer bør ikke tilsættes. Når mørtlen er færdigblandet må den ikke længere tilsættes bindemidler, tilslagsmaterialer eller vand. Anvendes mørtlen som pudsemørtel, bør lagtykkelsen højst være 3 gange mørtlens maksimale kornstørrelse. Ved større lagtykkelse er der risiko for svindrevner.

Opbevaring

Rødvig Juramørtel KKh 20/80/475 i sække opbevares tørt og hævet fra underlaget på paller med ventilation på alle sider, så kondens undgås. Tåler frost. Holdbarhed: 24 måneder fra produktionsdato, der fremgår af sækken. Opbevares utilgængeligt for børn.

Tekniske data

Rødvig Juramørtel KKh 20/80/475 er CE-mærket i henhold til gældende EU-lovgivning.

Mørteltype

Hydraulisk kalkmørtel – receptmørtel
Type G iht. DS/EN 998-2

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Chloridindhold	≤ 0,1 %	
Brændbarhed	Klasse A1	DS/EN 998-2:2016
Varmeledningsevne (tabelværdi)	0,90 W/mK	DS/EN 998-2:2016
Holdbarhed	Holdbar i eksponeringsklasser MX1 til MX4	

Supplerende oplysninger

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Trykstyrke	≥ 2,0 MC (N/mm ²)	DS/EN 1015-11 efter 90 dage
Vedhæftningsstyrke	0,15 (MPa)	Tabelværdi DS/INF 167

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 Juramørtel KKh 20/80/475 er Cradle to Cradle Certified™ på Guld niveau.

Teknisk support

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

Mal-kode

00-4 (1993)

PR-nummer

1763748

UFI kode

7C00-F00S-5007-GJUT

Version

Januar 2026

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

