

## Leverandørbrugsanvisning Pudsmørtler

Omfatter produkter af receptmørtler såsom flg. kalktilpassede bakke- og strandmørteltyper:

**Bakkemørtel 6,6 %, 0 – 4 mm**  
**Bakkemørtel 7,7 %, 0 – 4 mm**  
**Bakkemørtel 12 %, 0 – 4 mm**  
**Strandmørtel 5,1 %, 0 – 2 mm**  
**Strandmørtel 6,6 %, 0 – 2 mm**  
**Strandmørtel 7,7 %, 0 – 2 mm**  
**Strandmørtel 9,0 %, 0 – 2 mm**  
**Strandmørtel 12 %, 0 – 2 mm**

### Produktbeskrivelse

Disse produkter er kalktilpasset receptmørtel, der ved blanding med cement på byggepladsen er en mørtel, hvor mørtlen kun tilsættes vand før brug. Produkterne er fremstillet som receptmørtler af vægt doceret hydratkalk og sand. Produkterne er holdbare, så længe disse opbevares tørt og frostfri, dog maksimalt 3 måneder.

### Anvendelse

Produkterne anvendes efter tilsætning af cement og vand til f.eks. pudsning og fugning samt lægning af rygnings- og gratsten og tagsten på murværk og kamme. Desuden er de velegnede som læggemørtel for indvendige tegl- og natursten. Mørteltyperne har forskellige styrkeegenskaber, som man skal tage hensyn til ved anvendelsen.

Produkterne er baseret på hydratkalk og sand af høj kvalitet og kan med fordel anvendes på grund af de gode materialefysiske egenskaber såsom stor smidighed ved brug og stor elasticitet, som giver et åndbart murværk med hurtig afgivelse af fugt og vand samt et godt indeklima og gode isoleringsforhold.

Underlaget skal være rengjort samt løse partikler og ikke-fastsiddende puds skal fjernes. For at få den bedste vedhæftning, skal underlaget være ru og porøst.

### Kontrol

Midtjysk Mørtel anvender eget kvalitetsstyringssystemet med tilhørende Kvalitetshåndbog i henhold til gældende regler for receptmørtler som beskrevet i Byggevareforordningens krav til CE-mærkning og markedsføring. Mørtlerne, som er CE-mærket, underkastes regelmæssigt 3-parts overvågning ved audit samt test i samarbejde med eksterne laboratorier. Der henvises endvidere til mørtelstandard EN 998-1.

## **Blanding og anvendelse**

Mørtlerne blanding med vand, og man skal nøje følge mørtelværkets anvisninger. Der skal blandes med en blandetid på min. 6 minutter. Færdigblandet mørtel skal anvendes inden for 60 minutter.

Hvis blandetiden på maks. 15 minutter overskrides, kan det indvirke uheldigt på mørtlens brugs- og styrkeegenskaber. Når mørtlen er færdigblandet, må der ikke senere tilsættes bindemidler og tilslagsmaterialer.

Frysepunktsænkende midler eller andre tilsætningsstoffer må ikke tilsættes mørtlen undtaget sprit som beskrevet IMF 167. Ved lave temperaturer tæt ved frysepunktet, men over frysepunktet anvendes der i stedet ca. 60 °C varmt blandevand.

Det anbefales ikke i henhold til gældende regler at pudse ved en temperatur på under 5 °C, især ikke dersom der forventes frost i løbet af de næste dage. Der bør altid dækkes effektivt af i henhold til gældende regler for vinter- og sommerforanstaltninger herunder effektivt mod nedbør og frost og for hurtig udtørring.

## **Krav til uddannelse**

Brugeren skal have læst og forstået denne anvisning, som nøje bør følges. Det anbefales, at brugeren også har nøje kendskab til Murerhåndbogen.

## **Sikkerhed, miljø og ydeevne**

Der henvises til sikkerhedsdatablad og ydeevnedeklaration.

## **Personlige værnemidler, håndtering og opbevaring:**

Blanding af dette produkt bør ske i et lukket blandesystem og i henhold til mørtelværkets anvisninger. Brug egnede beskyttelsesbriller og beskyttelseshandsker under arbejdet. Ved støvende arbejde med produktet, bør der bruges egnet åndedrætsværn. Produktet skal opbevares utilgængeligt for børn.

## **Førstehjælpsforanstaltninger:**

Produktet indeholder Ca(OH)<sub>2</sub> (hydratkalk), der i forbindelse med fugt og/eller vand er lokalætsende og ikke må indtages.

Produktet er ikke akut toksisk via den orale eller dermale vej eller inhalationsvejen. Stoffet er klassificeret som irriterende for huden og luftvejene, og det indebærer en risiko for alvorlig øjen- og ætsningskader.

Ved irritation af øjne, skal der straks skyldes med rigeligt vand og søg derefter læge.

Ved synlig husirritation børstes omhyggeligt og forsigtigt kroppens forurenede overflader for at fjerne alle rester af produktet. Vask straks derefter berørte områder med store mængder vand. Fjern forurenede beklædning. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.

## **Brandbekæmpelse**

Ingen foranstaltninger er påkrævet.

## **Forbehold**

Da der i en byggeproces foreligger forskellige individuelle forhold og forudsætninger, kan Midtjysk Mørtel ikke være ansvarlig for andet end de informationer og oplysninger, som er givet under "Leverandørbrugsanvisning" samt "DoP" (Ydeevnedeklaration).

Eksempler på informationer og forhold, som ligger uden for Mørtelværkets ansvarsområde, er f.eks. konstruktion, styrkeberegninger, opførelse, samspilseffekt med andre byggeprodukter og opbevaring samt andre lokale og individuelle forhold på byggepladsen herunder byggesten med meget lav eller meget høj minutsug.