

ADDA Ildfast Mørtel er en tørrmørtel med spesialsement og spesialsand med høy varmebestandighet (inntil 1500 °C).

Bruksområde:

Inne/ute. Reparasjon, støp og innfestning. Innmuring av røykrør, pussing av brannmur, muring av ildsteder, piper m.m.

BRUKSANVISNING

Forarbeid:

Flaten må være fri for løse partikler, støv, fett m.m. Sugende flater forvannes, men unngå vannfilm på overflaten når mørtelen påføres.

Blandingsforhold:

Mindre mengder kan blandes for hånd. Større mengder blandes med drill og blandevisp, eventuelt i mørtelblander. Hell først rent vann i blandekaret, deretter **ADDA Ildfast Mørtel**. Bruk ca. 3,8 liter vann til 20 kg mørtel. Bland til jevn, klumpfri masse. Blandetid ca. 3 minutter.

Påføring:

ADDA Ildfast Mørtel legges ut, eller trekkes på med murskje, stål- eller trebrett. Legges på i min. 15 mm tykkelse. Utblandet masse må benyttes innen 1 time. Ikke spe på med mer vann når mørtelen begynner å størkne. Anvendes helt ved temperaturer over +8 °C, og aldri under +2 °C de første 48 timene. I tørt klima og på spesielt sugende underlag er det en fordel å ettervanne massen noen dager.

ADDA Ildfast Mørtel bør herde i noen dager før ildstedet tas i bruk.

Rengjøring:

Søl fjernes umiddelbart med vann. Verktøy rengjøres umiddelbart med rent vann.

TEKNISKE DATA

Vannmengde:	Ca. 3,8 liter vann til 20 kg sekk.
Forbruk:	Puss: 1 sekk gir ca. 10 liter; dvs 10 m ² pusset flate i 1 cm tykkelse. Mur: Forbruk ved muring: ca. 50 kg pr. m ² .
Brukstemperatur:	Helst over +8°C og min. +2°C i luft, underlag og materiale.
Brukstid:	60 – 90 minutter.
Fysikalske egenskaper:	
Farge/form:	Grått pulver.
Kornstørrelse:	2 mm
Bindemiddel:	Spesialsement
pH-verdi:	9
Tilslag:	Spesialsand
Frostbestandighet:	Tåler frost utherdet. Krever ikke varmetransport i kuldegrader.
Emballasje:	20 kg papirsekk. 49 sekker pr. pall 5 kg papirsekk. 100 sekker pr. pall
Holdbarhet:	6 mndr fra produksjonsdato ved tørr lagring i uåpnet emballasje.

Forutsetninger:

En forutsetning for et godt resultat er korrekt blandingsforhold. Avviker materialet i underlaget fra det som anbefales, må man innhente skriftlig dokumentasjon på at produktet kan benyttes. Vær oppmerksom på oppbevaring og holdbarhetsdato. ****NB! alle oppgitte tider er veiledende, og forutsetter en temperatur på +20 °C i luft/underlag/materiale, og en luftfuktighet på 40 %.***



Adda Byggkjemi AS
Gråterudveien 26, 3036 Drammen
Tlf.: 32260999
E-mail: post@adda.no
www.adda.no