

Produktbeskrivelse

Murmørtel M5 er en sementbasert tørrmørtel for muring av tegl, lettklinkerblokker og betongblokker. Produktet leveres i flere varianter tilpasset ulike arbeidsforhold og underlag.

Bruksområde

Produktet benyttes til:

- Muring av tegl
- Muring av lettklinkerblokker
- Muring av betongblokker
- Mindre reparasjoner i murverk

Egnet for inn- og utvendig bruk.

Produktet skal benyttes i henhold til gjeldende prosjektering og anbefalte utførelsesmetoder. Produktbeskrivelsen skal følges.

Egenskaper

- God bearbeidelighet
- Stabil fasthetsutvikling
- Tilpasset ulike klima- og arbeidsforhold
- Egnet for murverk

Klassifisering

Produktet er klassifisert som murmørtel iht. NS-EN 998-2.

Parameter	Verdi
Mørtelklasse	M5
Kornstørrelse	0–3 mm eller 0–1,2 mm
Varianter	Vinter, Standard, Sommer, Super og pigmentert
Dokumentasjon	Ved dokumentasjon kreves skjærfasthetsprøver iht. NS-EN 1052-3.

Sammensetning

Portlandsement, gradert sand og tilsetningsstoffer.

Tekniske data

Parameter	Verdi
Vanntilsetning	ca. 12–14 L / 100 kg
Forbruk	ca. 1,8 kg/mm ²
Fugtykkelse	8–15 mm
Blandetid	ca. 3 minutter
Minimum påføringstemperatur	+5 °C
Lagring	Lagres tørt. Best bruksegenskaper innen 18 måneder.

Blanding

Produktet tilsettes kun vann og blandes i ca. 3 minutter til homogen masse.

Vannet skal være av drikkevannskvalitet eller bedre og tilfredsstillende kravene i NS-EN 1008.

Utførelse

Underlag og lufttemperatur skal være mellom +5 °C og +25 °C under utførelse og herding.

Sugende underlag forvannes ved behov.

Fersk mørtel beskyttes mot rask uttørring og nedbør.

Vernetiltak

Produktet inneholder sement som kan virke irriterende på hud og øyne.

Unngå kontakt med hud og øyne. Bruk vernehansker og vernebriller.