

Alle fargekategorier



## Robust Antifrost

Frostvæske til mørtel og betong. Robust Antifrost senker frysepunktet i sementbaserte produkter som mørtel og betong. Kan benyttes ned til -15 °C. Robust Antifrost er en flytende væske som tilsettes i blandedevannet.

### Beskrivelse

Robust Antifrost senker frysepunktet i sementbaserte produkter som mørtel og betong. Kan benyttes ned til -15°C. Robust Antifrost er en flytende væske som tilsettes i blandedevannet.

### Bruksområde

Robust Antifrost benyttes til mørtel, betong og andre egnede sementbaserte produkter hvor temperaturen er under frysepunktet. Anvendelsestemperaturen ligger retningsgivende ned til -15 °C. Effekten av Robust Antifrost kan variere og er avhengig av hvilke sementtyper og hvilke tilsetninger som benyttes. Alle data er basert på laboratorieforsøk. Faktiske målte data kan variere pga. de ulike omstendigheter, og er utenfor vår kontroll.

### Utblanding

#### Utblanding pr. 20 kg mørtel (1:10)

Ned til -5°C	0,12 liter pr. 20 kg
Ned til -10°C	0,28 liter pr. 20 kg
Ned til -15°C	0,56 liter pr. 20 kg

#### Utblanding pr. 20 kg betong (1:3)

Ned til -5°C	0,32 liter pr. 20 kg
Ned til -10°C	0,56 liter pr. 20 kg
Ned til -15°C	0,96 liter pr. 20 kg

Robust Antifrost tilsettes i rent blandedevann. Blandetiden er ca. 2 til 3 minutter, alt etter betong- eller mørteltype. Utstyr, maskiner og verktøy rengjøres med vann umiddelbart etter bruk.

**NB!** Det anbefales bruk av varmt blandedevann (maks. +40°C) for å oppnå en temperatur på +15-20°C i ferdigblandet mørtel. For vintermuring anbefaler vi klimabeskyttende tiltak i henhold til NS-EN 3420. Ved bruk av Robust Antifrost er det økt fare for saltutslag.

### Lagring

Lagres tørt, i uåpnet originalpakning.

### Tekniske data

Densitet:	1,35 kg/liter
PH verdi:	8
Kloridinnhold:	< 0,10%
Tørrestoff:	42%
Alkaliinnhold:	< 18%

### Varedata

*Emballasje/pall:* 1 liters flaske. 6 stk/kart. 76 kart/pall. 456 stk/pall.  
4 liters dunk. 3 stk/kart. 48 kart/pall. 144 stk/pall.

### Robust Antifrost 1 liter

Vare nr:	127
Nobb nr:	53561756
Gtin:	7090040901279

### Robust Antifrost 4 liter

Vare nr:	157
Nobb nr:	60686839
Gtin:	7090040901576

Arbeidshygieneiske forhold/vernetiltak. Produktet inneholder sement som blandet med vann kan virke irriterende på hud og øyne. Les alltid advarselstekst på pakningen før arbeid igangsettes. **NB!** Benytt alltid siste oppdaterte dokumentasjon som er tilgjengelig på [robustnorge.no](http://robustnorge.no).

Revisjons dato: 09.01.2025