

Betong med krav på vct

Betong med krav på vct används i alla typer av konstruktioner när exponeringsklasser styr produktvalet och frysning inte förekommer.

Fördelar

- Används med fördel i garage och husbyggnation för oisolerade delar.

Användning

Produkterna används i alla typer av konstruktioner när exponeringsklasser styr produktvalet och frysning inte förekommer. Exempel på detta är när det finns krav på anläggningscement t. ex. beroende på begränsad värmeutveckling samt med krav på exponeringsklasser eller övriga projekt med krav på exponeringsklasser.

Produktbeskrivning

Betong med krav på vct styrs av de föreskrivna exponeringsklasser för den aktuella konstruktionsdelen. Produkten finns för anläggningsprojekt och för övriga byggprojekt.

Egenskaper

Dmax	8, 16 eller 25 mm	Tryckhållfasthetsklass	vct	Exponeringsklass
Konsistensklasser	S3, S4, S5	C40/50	0,40	XC3, XC4, XD3, XS3
		C35/45	0,45	XC3, XC4, XD2, XS2
		C32/40	0,50	XC3, XC4
		C30/37	0,55	XC3, XC4
		C28/35	0,60	XC2, XF1

Produkterna kan levereras både med standardcement och med anläggningscement som uppfyller krav enligt SS-EN 197-1 +A1+A2+A3 samt SS 134202 (BV), SS 134203 (LA) och SS 134204 (SR).

Hantering

För att säkerställa en god härdning rekommenderar vi att täcka nygjutna ytor, alternativt använda vattendimma.