



BEMÆRK  
NYE PRISER

# Færdigblandet beton og betonpumpe

Priser pr. 1. juli 2022



## Standard sætmåls beton

D <sub>maks.</sub> 32 mm. sætmål 60-120				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
I12008	5232596	C8/10	Passiv	1.576,00
I12012	5232597	C12/15	Passiv	1.642,00
I12016	5232598	C16/20	Passiv	1.710,00
I12020	5232599	C20/25	Passiv	1.778,00
I12025	5232600	C25/30	Passiv	1.860,00
I12030	5232601	C30/37	Passiv	1.947,00
I12035	5232602	C35/45	Passiv	2.046,00
212030	5232612	C30/37	Moderat	2.173,00
312035	5232615	C35/45	Aggressiv	2.588,00
412039	1284365	C40/50	Ekstra aggressiv	2.776,00

### Bemærk:

- *At vores fabrikker ikke kan gøres ansvarlige som følge af, at vores materiel bliver udsat for maskinskade, og dette f.eks. medfører støbeskel eller anden ulempe for kunden.*
- *Ved regulering af betonmængde:  
Der kan ikke forventes, at læs for regulering er større end 7m<sup>3</sup>.*



## Vibreringsfri beton (til gulvstøbning)

D <sub>maks.</sub> 16 mm. flydesætmål 560-600				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
700016	1909113	C16/20 (renselag)	Passiv	1.954,00
700020	5232640	C20/25	Passiv	2.021,00
700025	5232641	C25/30	Passiv	2.089,00
700030	5232642	C30/37	Passiv	2.159,00
700035	1909116	C35/45	Passiv	2.230,00
700130	5232644	C30/37	Moderat	2.310,00
700135	5232645	C35/45	Aggressiv	2.816,00
700140	1470466	C40/50	Ekstra aggressiv	3.072,00

## Vibreringsfri beton (til væg, søjler og formstøbning)

D <sub>maks.</sub> 16 mm. flydesætmål 620-640				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
700300	1862228	C30/37	Moderat	2.370,00
700335	1862229	C35/45	Aggressiv	2.879,00
700400	1862230	C40/50	Ekstra aggressiv	3.133,00

## Anvendelsesområder

Miljøklasse	Eksponeringsklasser	Anvendelsesområde
Passiv	XO, XC1	Konstruktioner i indendørs, tørt miljø. Jorddækkende fundamenter i lav og normal sikkerhedsklasse.
Moderat	XC2, XC3, XC4, XF1, XA1	Funderingspæle / Fundamenter delvist over terræn / Jorddækkende fundamenter i høj sikkerhedsklasse / Udvendige vægge, facader og søjler / Udvendige bjælker med konstruktiv beskyttet overside / Altanbrystninger / Installationskanaler / Ingeniørgange / Elevatorgruber.
Aggressiv	XD1, XS1, XS2, XF2, XF3, XA2	Udvendige dæk / Udvendige bjælker uden konstruktiv beskyttet overflade / Støttemure / Lyskasser / Udvendige trapper / Kælderydervægge delvist over terræn / Kanaler, funderingspæle og gruber i moderat aggressivt grundvand / Konstruktionsdele i moderat aggressivt grundvand.
Ekstra aggressiv	XD2, XD3, XS3, XF4, XA3	Altangange, plader og konsoller / Parkeringsdæk / Svømmebade / Brosøjler / Kantbjælker på broer / Marine-konstruktioner / Kanaler, funderingspæle og gruber i stærkt aggressivt grundvand / Konstruktionsdele i stærkt aggressivt grundvand.

## Special beton – selvudtørrende

Sætmål 60-120, v/c < 0,40, D <sub>maks.</sub> 32 mm.				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
450000	1624869	C35/45	Passiv	2.371,00
450001	1909106	C35/45	Moderat	2.626,00
450002	1909107	C35/45	Aggressiv	2.922,00

## Special beton – selvudtørrende, vibreringsfri

Flydesætmål 560-620, v/c < 0,40, D <sub>maks.</sub> 16 mm.				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
750000	1624870	C35/45	Passiv	2.559,00
750001	1795468	C35/45	Moderat	2.836,00
750002	1795469	C35/45	Aggressiv	3.152,00

## Special beton – ekstra selvudtørrende

Sætmål 60-120, v/c < 0,35, D <sub>maks.</sub> 32 mm.				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
450003	1909362	C40/50	Passiv	2.559,00
450004	1909109	C40/50	Moderat	2.818,00
450005	1909111	C40/50	Aggressiv	3.108,00

## Special beton – ekstra selvudtørrende, vibreringsfri

Flydesætmål 560-620, v/c < 0,35, D <sub>maks.</sub> 16 mm.				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
750003	1909120	C40/50	Passiv	2.775,00
750004	1909121	C40/50	Moderat	3.028,00
750005	1909122	C40/50	Aggressiv	3.318,00

## Fugebeton

D <sub>maks.</sub> 8 mm. sætmål 200-240				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
116130	1686737	C30/37	Passiv	2.257,00
116133	1909105	C35/45	Passiv	2.333,00
116131	1686743	C30/37	Moderat	2.479,00
116132	1686746	C35/45	Aggressiv	2.896,00

## Gulvbeton (M-sten)

<b>D<sub>maks.</sub> 16 mm. uden puzzolaner, sætmål 60-120</b>				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
816025	1909123	C25/30	Passiv	2.115,00
816030	1909125	C30/37	Passiv	2.181,00
822025	1909126	C35/45	Passiv	2.249,00

## Gulvbeton (E-sten)

<b>D<sub>maks.</sub> 16 mm. uden puzzolaner, sætmål 60-120</b>				
Varenr.	DB-nr.	Styrke	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
822026	1909127	C25/30	Passiv	2.314,00
822027	1909128	C30/37	Passiv	2.380,00
822028	1909129	C35/45	Passiv	2.447,00

## Tank/rørfyld

<b>D<sub>maks.</sub> 4 mm. flydesætmål 600-700, iht. varedeklaration (ikke certificeret)</b>				
Varenr.	DB-nr.	Styrke*	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
500009	1909112	Lav-ikke målbar		1.851,00

## Drænbeton 16

<b>D<sub>maks.</sub> 16 mm. med M-sten, porevolumen ca. 10-15%, iht. varedeklaration (ikke certificeret)</b>				
Varenr.	DB-nr.	Styrke*	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
105020	1978174	Ca. C10-C20 MPa		2.073,00

## Drænbeton 32

<b>D<sub>maks.</sub> 32 mm. med P-sten, porevolumen ca. 15%, iht. varedeklaration (ikke certificeret)</b>				
Varenr.	DB-nr.	Styrke*	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
105025	1978175	Ca. C3 MPa		1.944,00

\* Angivet ca. middelstyrke.

Trykstyrken bliver vurderet på basis af prøvning af cylinder.

## Grusbeton

Sætmål 60-120, iht. varedeklaration (ikke certificeret)				
Varenr.	DB-nr.	Styrke*	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
500012	5232622	12		1.944,00
500016	5232623	16		2.002,00
500020	5232624	20		2.097,00
500025	5232625	25		2.194,00
500030	5232626	30		2.297,00
500035	5232627	35		2.406,00

\* Angivet ca. middelstyrke.

Trykstyrken bliver vurderet på basis af prøvning af cylinder.

## Kantstensbeton

D <sub>maks.</sub> 16 mm. Sætmål 0-50, iht. varedeklaration (ikke certificeret)				
Varenr.	DB-nr.	Styrke*	Miljøklasse	Pris kr./m <sup>3</sup>
605008	5232635	8		1.630,00
605012	5232636	12		1.698,00
605016	5232637	16		1.707,00
605020	5232638	20		1.855,00
605025	5232639	25		1.953,00
605030	2041106	30		2.056,00

\* Angivet ca. middelstyrke.

Trykstyrken bliver vurderet på basis af prøvning af cylinder.

## Diverse tilbehør

Varenr.	DB-nr.	Diverse tilbehør		Pris kr./stk.
900019	1686750	Nox Crete Bro-Cure	20 l. dunk	615,00
900018	1909132	Betonjutter		1.874,00
958080	1909136	Betonklods (Grov støbt)	80x80x80 cm	1.265,00
958079	1909137	Betonklods (Grov støbt)	80x80x160 cm	1.865,00

Alle priser er ekskl. tillæg og moms. Der tages forbehold for trykfejl og prisændringer.

## Nettotillæg

Varenr.	DB-nr.	Nettotillæg	Pris kr./m <sup>3</sup>
900015	5232665	Miljøafgift og CO <sub>2</sub> tillæg (dagspris)	67,50
900023	1624871	Olietillæg	Dagspris
910003	5232666	Vintertillæg i perioden 16/11 til 15/3 (dagspris)	36,00
900016	5356664	Varm beton (Vintertillæg er inkl.) (dagspris)	80,00
910001	5232671	Båndlæs (dog min. 577,50 kr./læs)	105,00
910004	5232667	Lille læs – for hver m <sup>3</sup> læsset er under 5,5 m <sup>3</sup>	285,00
1097	1624872	Miljøzonetillæg pr. læs	195,00
900000	1284570	Sætmål 130-160 mm	43,00
900001	5232658	Sætmål 170-210 mm	85,00
900002	5232659	Sten Dmaks. 8 mm	80,00
900003	5232660	Sten Dmaks. 16 mm	63,00
900004	5232661	Sten klasse M	87,00
900005	5232662	Sten klasse A	149,00
890090	1909131	Sten klasse E	163,00
900007	5232663	Retarder	62,00
900008	5232664	Accelerator	89,00
900011	1624874	Stålfibre	Dagspris
900025	1624876	Plastfibre	Dagspris
900012	1624878	Crackstop Ultra Fibre ( Mikrofibre )	Dagspris
900024	2275552	<b>FUTURECEM</b>	<b>50,00</b>
910005	5232668	Returlæs/restbeton inkl. Afgift - Afregnes pr hele m <sup>3</sup> .	395,00
910006	1284571	Overtid ud over normal arbejdstid på hverdage fra kl.15.00 pr. time (pr. medarbejder)	425,00
900038	2047511	Bro- og færgeafgift	Dagspris
910027	1284572	Forlænget aflæsning/ventetid ud over 25 min. (uden bånd) ved ≤ 5 m <sup>3</sup> pr. time	695,00
910028	1284573	Forlænget aflæsning/ventetid ud over 35 min. (med bånd) ved ≤ 5 m <sup>3</sup> pr. time	695,00
910029	1284574	Forlænget aflæsning/ventetid ud over 35 min > 5 m <sup>3</sup> (uden bånd) pr. time	695,00
910030	1284575	Forlænget aflæsning/ventetid ud over 45 min > 5 m <sup>3</sup> (med bånd) pr. time	695,00
910007	227553	<b>Ikke oplyst/planlagt</b> forlænget aflæsning/ventetid. pr. time	1.320,00
900026	1624883	Gebyr for sen afbestilling ( dog min. 750,- kr. ved 0-50 m <sup>3</sup> )*	70,00
900037	1978176	Gebyr for sen afbestilling, ved over 50 m <sup>3</sup> *	109,00

\* Annullering og ændring af afgivne betonbestilling med frigørende virkning skal ske senest dagen før inden kl. 8.00.

## Betonpumpe trailer/efterløber (mindre opgaver)

Betonpumpepriser			
Varenr.	DB-nr.	Trailerpumpe	Pris kr./m <sup>3</sup>
930002	2047522	Opstartsgebyr pumpe trailer/efterløber pr. opgave	3.800,00
930001	2047520	Pris pr. udpumpet m <sup>3</sup>	55,00
930003	2047524	Timepris trailer/efterløber pr. time	850,00

## Betonpumpe, 24/28 m.

Betonpumpepriser			
Varenr.	DB-nr.	24/28 m pumpe	Pris kr./m <sup>3</sup>
910015	1624838	Opstartsgebyr pumpe 24/28 m pr. opgave	4.850,00
910010	1624843	Pris pr. udpumpet m <sup>3</sup>	67,00
910013	1624842	Timepris 24/28 m pr. time	990,00

## Betonpumpe, 35/37 m.

Betonpumpepriser			
Varenr.	DB-nr.	35/37 m pumpe	Pris kr./m <sup>3</sup>
910016	1624847	Opstartsgebyr pumpe 35/37 m pr. opgave	5.055,00
910011	1624849	Pris pr. udpumpet m <sup>3</sup>	73,00
910014	1624848	Timepris 35/37 m pr. time	1.075,00

## Betonpumpe, 41/43 m.

Betonpumpepriser			
Varenr.	DB-nr.	41/43 m pumpe	Pris kr./m <sup>3</sup>
910041	2108411	Opstartsgebyr pumpe 41/43 m pr. opgave	5.350,00
910042	2108412	Pris pr. udpumpet m <sup>3</sup>	77,00
910043	2108414	Timepris 41/43 m pr. time	1.230,00

## Betonpumpe, 46/52 m.

Betonpumpepriser			
Varenr.	DB-nr.	46/52 m pumpe	Pris kr./m <sup>3</sup>
920001	1624855	Opstartsgebyr pumpe 46/52 m pr. opgave	7.600,00
910012	1624858	Pris pr. udpumpet m <sup>3</sup>	82,00
920002	1624856	Timepris 46/52 m pr. time	1.550,00

## Betonpumpe, 55/58 m.

Betonpumpepriser			
Varenr.	DB-nr.	55/58 m pumpe	Pris kr./m <sup>3</sup>
910032	1684847	Opstartsgebyr pumpe 58 m pr. opgave	7.900,00
910009	1684852	Pris pr. udpumpet m <sup>3</sup>	115,00
920003	1684851	Timepris 55/58 m pr. time	1.700,00



## Gebyr for sen afbestilling

Afbestillingsgebyr						
Tidsrum	Trailerpumpe	24/28 m	35/37 m	41/43 m	46/52 m	55/58 m
0-24 timer	3.600,00 kr.	4.700,00 kr.	4.900,00 kr.	5.200,00 kr.	7.400,00 kr.	7.800,00 kr.
24-48 timer	2.700,00 kr.	3.525,00 kr.	3.675,00 kr.	3.400,00 kr.	5.550,00 kr.	5.850,00 kr.
48-72 timer	1.800,00 kr.	2.350,00 kr.	2.450,00 kr.	2.600,00 kr.	3.700,00 kr.	3.900,00 kr.

## Nettotillæg betonpumpe

Varenr.	DB-nr.		Priser kr.
910025	1624846	Miljøtillæg pr. m <sup>3</sup> (min 625,00 kr. pr. opgave)	14,75 kr.
900023	1624871	Olietillæg (dagspris)	12,50 kr.
910020	1624851	Slangetillæg fra 0-5 m pr. opgave	600,00 kr.
910017	1624862	Slangetillæg fra 6-20 m pr. m <sup>3</sup> (dog min 1.200,00 kr. pr. opgave)	30,00 kr.
910033	1978184	Slangetillæg fra 21-40 m pr. m <sup>3</sup> (dog min 1.350,00 kr. pr. opgave)*	40,00 kr.
910018	1624863	Slangetillæg fra 41-60 m pr. m <sup>3</sup> (dog min 1.600,00 kr. pr. opgave)*	50,00 kr.
910019	1624844	Slangetillæg over 60 m	Indhent tilbud
910024	1624864	Tillæg rundfordeler pr. m <sup>3</sup> inkl slager + ekstra mand	55,00 kr.
910023	1624866	Fragt rundfordeler pr. opgave	2.000,00 kr.
910022	1624867	Tillæg for ekstra mand pr. time	425,00 kr.
920029	1763482	Overtid efter kl. 15.00 pr. time	425,00 kr.
920028	1763484	Tømning af pumpekar uden for byggeplads pr. gang	1.350,00 kr.

## Bemærk:

- *Timepris tillægges kun opgaver, hvor pumpemængden på 15m<sup>3</sup>/time ikke kan holdes.*
- *Ventetid på byggeplads faktureres til timepris.*
- *Ved udpumpning med slanger over 60 m ogleller ved mere end 30 kg stålfiber ring for tilbud.*
- *Ved ændring af leveringstidspunktet afregnes 50% af afbestillingsgebyret.*
- *Der må forventes affald fra rengøring af betonpumpe på det pågældende aflæsningssted.*
- *\* Plus tillæg for ekstra mand. (Ved bestilling af slanger over 20 m skal der påregnes tillæg for ekstra mand.)*
- *Der skal påregnes 0,50-1,0 m<sup>3</sup> puds til opstart af pumpe.*
- *Beton mindre end styrke C25 er ikke velegnet til pumpning.*



# Siloblokke – dimensionering og opsætning af plansilo

## Generelle bemærkninger

Wewers siloblokke anvendes som skillevægge til alle former for planlagre, hvor der opmagasineres sand, jord, korn og lignende. Blokkene er hurtig at opsætte, og kan nemt demonteres og flyttes til ny lokalitet. Der skal anvendes godkendt løftegrej ved montering.

## Underlag

Det er en forudsætning, at underlaget for blokkene er plant og bæredygtigt.

Det vil normalt være en befæstet plads med betonsten, asfalt eller anden belægning. Alternativt kan det også være 30 cm. komprimeret stabilt grus, med et fundament af jordfugt beton (30 cm tykt, 100 cm bredt).

Det er en forudsætning, at underbunden har tilstrækkelig bæreevne.

## Sætning af 1. række

Der bør spændes snore ud ved opsætning af 1. række, da det er vigtigt, at den sættes præcist. Blokkene sættes tæt sammen. Kontroller at blokkene står vandret på tværs af blokken, der kan laves justeringer ved at indlægge murpap.

## Sætning af øvrige rækker

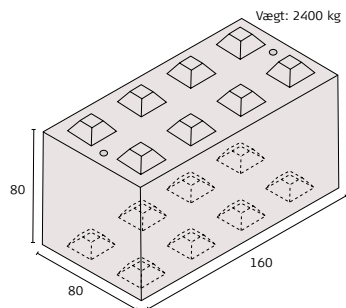
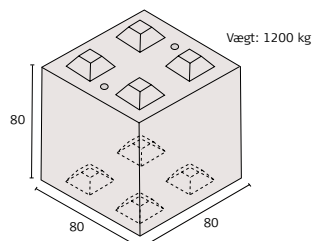
De følgende rækker sættes i 1/2 forbandt. Ved enderne anvendes halve blokke. Tjek løbende at væggen er lodret, juster om nødvendigt med indlæg af murpap.

## Maksimal højde

Murens højde bør stemme overens med den maksimalt tilladte opfyldningshøjde, således overfyldning undgås. Alternativt bør den maksimale opfyldningshøjde markeres på væggen.

Den maksimale opfyldningshøjde afhænger af hvilke materialer, der fyldes op med.

Der er i nedenstående tabel taget højde for tryk fra oplagrede materialer, men ikke eventuel kørsel i plansiloen.



Mål i cm.

Materiale	Rumvægt	Friktionsvinkel	Maks. højde
Sand	18 kN/m <sup>3</sup>	30°	3,3 m
Skærver, runde sten/ral	22 kN/m <sup>3</sup>	30°	3,1 m
Korn	8 kN/m <sup>3</sup>	30°	4,7 m
Jord (uspecificeret)	21 kN/m <sup>3</sup>	25°	2,7 m
Højojnsslagger (klumper)	17 kN/m <sup>3</sup>	40°	4,3 m
Salt	12 kN/m <sup>3</sup>	40°	5,0 m

Styrkeparametre og rumvægte bør altid kontrolleres. Beregnet efter gældende Eurocodes (2016).

## Øvrige bemærkninger

Der er mulighed for at forstærke væggen ved at indbygge tværgående blokke/vægge, der således afstiver væggen. Størrelse og placering af disse bør ske ved aftale med sagkyndig rådgiver, kontakt evt. Wewers.

# Information

**Udtørring af beton kan give svindrevner, forringet styrke og forringet holdbarhed. Det er derfor MEGET VIGTIGT at beskytte betonen mod udtørring umiddelbart efter udlægning. Beskyttelse mod udtørring kan ske ved afdækning med plastfolie, pressening eller påsprøjtning af forseglingsvæske (Curing Compound).**

## Gode råd ved støbning af gulve med vibrationsfri (SCC) beton

---

### 1. Slebet overflade kontra glittet overflade

Inden du starter, husk at afklare om gulvet skal slibes eller glittes. Der er forskel. En slebet overflade kan være udmærket, men en glittet overflade (med helikopter) vil være mere slidstærk, da den efterkomprimeres af glittemaskinens vinger. En sleben overflade vil ofte fremstå med huller.

### 2. Har du brug for stor planhed?

Overfladen vil ikke kunne forventes at få en planhed til direkte pålægning af trægulve. Her skal der bruges spartel/flydemørtel til opretning.

### 3. Har du plastfolie på isoleringen?

Husk at vælge en støberetning fra overlægget mod underlægget, eller tape overlæg, så betonen ikke trænger ned under plastfolien i forbindelse med støbningen.

### 4. Støber du på isolering uden plastfolie?

Husk at sikre samlinger i isoleringsplader mod nedtrængning af beton. Trænger der beton ned mellem isoleringen, vil dette kunne skabe en fugtvæg op gennem gulvet. Betonen kan også løfte isoleringspladerne.

### 5. Vent 10-15 min. med jutningen

For at undgå/minimere huller i overfladen bør man vente 10-15 min. med at påbegynde jutningen. Dette gælder dog ikke, hvis betonen har en for stiv konsistens. Der bør kun juttet i én retning.

### 6. Husk afdækning mod plastiske svindrevner og udtøringsvind

Dette skal gøres med curing compound, som sprøjtes direkte på betonen i et tykt, jævnt og dækkende lag. Skal sprøjtes i forbindelse med jutningen. Bemærk, hvis gulvet skal spartles eller pålægges belægninger skal curingen slibes af. Når man kan gå på betonen lægges der efterfølgende 0,20 mm plastfolie eller lignende.

### 7. Begræns pusning og glitning

Begræns overkørslen til et par gange i hver retning. Vær ekstra forsigtig med vingeglitning (helikopter). Undgå vingeglitning i meget varme og meget kolde perioder.

### 8. Er betonen blevet for tynd (skummer)

Betonen skal i så fald kasseres eller man kan prøve at trække det tynde overfladelag udover begrænsningen inden jutningen forsættes.

### 9. Støbning i blæsevej/råben mark

En vibrationsfri beton er sårbar overfor blæst, da den ikke bleeder som traditionelle betoner (dvs. den udskiller ikke vand på betonoverfladen). Dette kan give plastiske svindrevner i gulvet. Sæt vindafskærmning op ved blæst og afskær vinden i at blæse henover gulvoverfladen.

### 10. Hurtig udtørring af betonen

Det kræves, at betonen slibes så hurtigt som muligt, typisk efter et par dage, afhængig af temperaturen. Den vibrationsfri beton vil ofte fremstå med et tæt overfladelag, som sinker udtørringen.

# Wewers Beton A/S (Wewers), CVR-Nr 28654812

## Salgs- og leveringsbetingelser – Færdigblandet beton og betonpumpe

1. **Priser og mængder**
    - a. Priserne gælder ekskl. moms samt de på leveringsdagen gældende miljø- og myndighedsafgifter, frit leveret på leveringsadressen indenfor Wewers fabrikkers normale markedsområder.
    - b. Priserne er baseret på levering af hele læs indenfor de i prislisten anførte ekspeditions- og leveringstider.
    - c. Betonens mængde, der er angivet på følgesedlen, repræsenterer det beregnede rumfang, betonen fylder, baseret på delmaterialernes densitet som betonen fylder med det tilstræbte luftindhold.
    - d. Såfremt betonbilen opholder sig på leveringsstedet udover de i prislisten angivet maksimale vente- og aflæsnings-tider, vil der blive beregnet og faktureret ventetid.
    - e. Wewers fakturerer alle leverancer og ydelser efter den på leveringsdagen gældende prislister.
  2. **Levering**
    - a. Leverancen leveres og aflæsses på brugsstedet eller så nær dette, som kørselsforholdene tillader. Såfremt køber anviser indkørsel over ikke kørefast grund, er alle eventuelle følgeskader for købers regning. Køber er ansvarlig for anvisning af plads til aflæsning af betonbiler og opstilling af betonpumper. Køber indestår for at tilkørselsforhold, opstillingsplads mm. har tilstrækkelig bæreevne til opstilling af betonpumpeudstyr. Eventuelle skader er på købers regning.
    - b. Leveringstidspunkt er, når leverancen er ankommet til leveringsadressen.
    - c. Levering anses for sket, når køber er kommet i besiddelse af leverancen.
  3. **Ændringer og annullering**
    - a. Annullering og ændring af afgivne betonbestillinger med frigørende virkning skal ske senest dagen før inden kl. 08.00.
    - b. Annullering og ændring af afgivne pumpebestillinger med frigørende virkning skal ske senest 72 timer før det aftalte leveringstidspunkt.
    - c. Såfremt køber ønsker ændringer i beordrede aftaler skal dette ske skriftligt.
  4. **Mottagekontrol**
    - a. Inden aflæsning skal køber kontrollere følgesedlens angivelser samt under aflæsningen foretage visuel kontrol for at sikre sig, at leverancen er i overensstemmelse med bestillingen. Køber eller dennes repræsentant skal på følgesedlen kvittere dels for, at der er overensstemmelse mellem følgesedlens specifikationer og de for leverancen af køber krævede specifikationer.
    - b. For hver betonpumpeydelse udfylder Wewers' pumpefører en pumpe seddel med alle nødvendige oplysninger. Køber eller dennes repræsentant skal kvittere på følgesedlen for modtagelse af betonpumpeydelsen og for eventuelle ekstra ydelser i forbindelse med leverancen.
  5. **Betonkontrol**
    - a. Wewers leverer færdigblandet beton i henhold til gældende dansk standard.
    - b. Wewers kvalitetsstyringsystem sikrer, at betonkvalitet og kvalitetskontrol dokumenteres iht. gældende normer og forskrifter.
    - c. Enkeltresultater samt den statistiske behandling af resultaterne fra den interne kvalitetskontrol er efter skriftlig aftale tilgængelig for køber.
    - d. Såfremt der ikke er truffet anden skriftlig aftale, er dokumentation udover Wewers' interne kvalitetskontrol/kvalitetsstyring for købers regning.
    - e. Wewers garanterer, at leverancen på leveringstidspunktet svarer til de på følgesedlen anførte specifikationer under forudsætning af, at læs størrelse er større eller lig med fabrikkens specificerede mindste læs størrelse.
  6. **Produktanvendelighed og efterbehandling**
    - a. Wewers er uden ansvar, såfremt der er rekvireret en til formålet eller en efter støbningsforholdene uegnet betonleverance.
    - b. Wewers hæfter ikke for kvalitetsforringelse opstået på grund af for tidlig udtørring, mangelfuld kompaktering, afdækning eller efterbehandling, farveforskel samt ændring af leverancens specifikationer efter levering.
    - c. Wewers er uden ansvar, såfremt der er rekvireret en til formålet forkert betonpumpeydelse.
    - d. Køber skal sikre, at betonen og dens sammensætning er egnet til betonpumpning.
  7. **Mangelsansvar**

(Iht. Byggestyrelsens byggeleverance-klausul)

    - a. Leverancen leveres med 5-års leverandøransvar for mangler i overensstemmelse med reglerne i AB 92, § 10, stk. 4.
    - b. Hvor køber er bygherre og selv udfører arbejdet, regnes 5-års fristen fra leveringstidspunktet.
    - c. Såfremt en bygherre kan godtgøre, at et krav vedrørende mangler kun med stor vanskelighed kan gennemføres mod køber, kan kravet gøres gældende direkte mod Wewers. Wewers kan dog kun gøres ansvarlig for mangler i det omfang, Wewers' leverance er mangelfuld og kun med de begrænsninger og øvrige vilkår, som følger af kontraktsforholdet mellem Wewers og køber.
    - d. Wewers har en afhjælpningsret, herunder til at afhjælpe mangler eller at foretage omlevering.
  8. **Produktansvar**
    - a. Wewers er kun produktansvarlig for skader på person, løsøre eller fast ejendom, hvis det bevises, at skaden skyldes en defekt ved Wewers' leverance forårsaget af Wewers' fejl eller forsømmelse.
  - b. Wewers har tegnet en produktansvarsforsikring.
  - c. Såfremt Wewers måtte blive pålagt et produktansvar overfor tredjemand, er køber forpligtet til at friholde Wewers for den del af erstatningskrav, der overstiger kr. 5 mio. for personskade og kr. 2 mio. for tingskade. I tilfælde af en retssag er køber forpligtet til at lade sig sagsøge ved samme domstol, som behandler kravet mod Wewers.
9. **Begrænsning af ansvar**
    - a. Wewers' erstatningsansvar som følge af mangler og/eller forsinkelse er i alle tilfælde begrænset til den mangelfulde eller forsinkede leverances/ydelses værdi (fakturaværdien ekskl. moms).
    - b. Betonpumpning sker i henhold til købers instruks og på købers ansvar. Wewers er alene ansvarlig for kvalitetsforringende påvirkninger/ændringer i betonen, som sker under betonens fremløb i betonpumpen, såfremt køber har oplyst, at betonen har egenskaber, som kan blive påvirket/ændret ved betonpumpning. Wewers er ikke ansvarlig for andre kvalitetsforringende påvirkninger/ændringer i betonen, og ej heller udstøbning af betonen.
    - c. Wewers' erstatningsansvar som følge af mangler, forsinkelse og produktansvar omfatter ikke driftstab, avancetab, eller andet indirekte tab.
    - d. Wewers' produktansvar for køber eller tredjemands skade eller tab er begrænset til kr. 5 mio. for personskade og kr. 2 mio. for tingskade, medmindre produktansvaret ikke kan begrænses efter præceptive (ufragivelige) lovreger.
  10. **Reklamation**

Eventuel reklamation skal ske skriftligt og straks efter, at køber er eller burde være blevet opmærksom på forholdet, med angivelse af reklamationens art og omfang. I modsat fald har køber fortabt sin ret til senere at påberåbe sig denne.
  11. **Ansvarsfrihed (Force Majeure)**

Wewers er uden ansvar for forsinkelse, som skyldes forhold, der er omtalt i AB 92 § 24 eller manglende eller forsinkede råstofleverancer.
  12. **Betaling**

Fakturadato + 8 dage netto. Ved ikke rettidig betaling tilskrives rente.
  13. **Twister**

Eventuelle tvister behandles ved Voldgiftsretten for bygge- og anlægsvirksomhed.

# BETON- OG PUMPEBESTILLING

## **Betonværk Nordsjælland**

Ny Mårumvej 222 · 3230 Græsted  
Tlf.: 48 78 38 15



**Rasmus Bisgaard**  
Salgschef  
Tlf. 23 11 68 67  
rb@wewers.dk



**Tina Schytte**  
Salg  
Tlf. 48 78 38 15  
tisc@wewers.dk



**Christopher Wewer**  
Salgskonsulent  
Tlf.: 28 10 52 25  
cw@wewers.dk



**René Jensen**  
Intern salg  
Tlf. 48 78 38 15  
rj@wewers.dk



**Henrik Skarnager**  
Blandemester  
Tlf.: 48 78 38 15  
hsk@wewers.dk



**Thomas Bluhme**  
Regnskabschef  
Tlf. 72 13 44 03  
tbl@wewers.dk



**Kim Christensen**  
Produktionschef  
Tlf. 22 38 04 64  
kch@wewers.dk



**Peter Wewer**  
Adm. direktør  
Tlf.: 72 13 43 96  
pww@wewers.dk

**Åbningstider**

**Mandag - torsdag**  
kl. 06.30 - 16.00

**Fredag**  
kl. 06.30 - 14.00

ÆTSNINGSFARE



I TILFÆLDE AF BETON I ØJEN  
SKYL STRAKS GRUNDIGT  
MED VAND OG SØG LÆGE.  
BLANDINGEN INDEHOLDER  
CALCIUMHYDROXID

## ANVENDELSESOMRÅDE: Byggematerialer

### SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER

**HUDKONTAKT:** Cement udrørt i vand, som den findes i frisk, uhærdet mørtel eller beton, er ret stærkt alkalisk og kan derfor virke ætsende på huden ved længere tids kontakt.

Indholdet af vandopløseligt chromat i denne brugsklare blanding svarer til, at der er anvendt cement med højst 2 mg vandopløseligt chromat pr. kg. tør cement, for at fjerne risikoen for chromateksem - jvf. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 661 af 28. november 1983.

**ØJNE & SVÆLG:** Beton i øjnene virker ætsende.

### FORHOLDSREGLER VED OMGANG MED BETON:

Ved direkte berøring med beton anbefales det, at man bruger handsker og eventuelt knæbeskyttelse. Fugtige eller våde handsker bør ikke anvendes. Efter arbejdet og i pauser bør hænderne vaskes og smøres med fugtigheds-creme.

### GENERELT

Alle priser er ekskl. moms og gældende for leverancer i Danmark inkl. brofaste øer.

Se gældende "salgs- og leveringsbetingelser" på side 11 og 12.

Prislisten kan også hentes på [wewers.dk](http://wewers.dk), hvor også certifikat og leverandørbrugsanvisning findes.

Såfremt der måtte være ønsker om specielle produkter iøvrigt, bedes salgsafdelingen kontaktes.

Dette gælder ikke mindst i forbindelse med projekter o.lign.

### KVALITET

Wewers Beton producerer færdigblandet beton efter specifikationerne i betonstandarderne:

DS/EN 206 DK NA:2020 og DS/EN 206:2013+A1:2016, samt en række specialbetoner.

Vores certifikat er udstedt af Dancert, som løbende overvåger, at standardernes krav er overholdt.

Se evt. mere på [dancert.dk](http://dancert.dk)

Slidlagsbeton, kantstens/jordfugtig beton er ikke underlagt en produktstandard og leveres under Wewers produktdeklaration.

Byggevarer skal i henhold til Byggevarerforordningen (CPR) pr. 1. juli 2013 ledsages af en ydeevne-deklaration (DoP), hvis den er omfattet af en harmoniseret produktstandard. Ydeevne-deklarationen er en forudsætning for CE-mærkningen af produktet. Vi tilbyder også udarbejdelse af sags/produkt-specifik Miljøvaredeklaration (EPD) - indhent pris.

### FABRIKSBETONGRUPPEN

Wewers er medlem af Dansk Beton - Fabriksbetongruppen.

Se mere om Fabriksbetonprodukter, samt læs de mange spændende og lærerige publikationer på [danskbeton.dk/fabriksbeton](http://danskbeton.dk/fabriksbeton).

