



## B20 tørbeton / tørrbetong

**DK:** mira B20 er en færdigblandet tørbeton, der kun skal tilsættes vand. Produktet består af portlandcement og ovntørret kvartssand med en kontrolleret kornkurve. B20 er i afbundet tilstand vand- og frostbestandig.

**Anvendelsesområder:** mira B20 kan med fordel anvendes til mindre betonreparationer i ikke belastede bygningskonstruktioner, faststøbning af pæle, til afretning og lægning af gulve, sokkelpuds m.m.

**Blanding:** mira B20 blandes med 2,1–2,4 l vand til 20 kg tørbeton i en egnet tvangsblender i min. 5 min. Mindre betonportioner kan blandes med langsomtgående boremaskine påsat piskeris eller håndblandes. Først hældes vand i baljen, derefter tilsættes tørproduktet, og der blandes grundigt til en god bearbejdelig konsistens.

**Udførelse:** mira B20 anvendes jf. anvisningerne på emballagen.

**Rengøring:** Maskiner og værktøj rengøres umiddelbart efter brugen med vand.

**Opbevaring:** Holdbarheden er ca. 12 mdr. under tørre forhold i uåbnet emballage.

**NO:** mira B20 er en ferdigblandet tørrbetong som kun skal tilsettes vann. Produktet består av portlandsement og ovnstørket kvartssand med en kontrollert kornkurve. B20 er i herdet tilstand vann- og frostbestandig

**Bruksområder:** mira B20 kan med fordel brukes til mindre betongreparasjoner i ikke belastede bygningskonstruksjoner, faststøpning av pilarer, til avretting og legging av gulv, sokkelpuss m.m.

**Blanding:** mira B20 blandes med 2,1–2,4 l vann til 20 kg tørrbetong i en egnet tvangsblender i min. 5 min. Mindre betongporsjoner kan blandes med langsomtgående boremaskin påsatt visp eller håndblandes. Først helles vann i blande dunken, deretter tilsettes tørrproduktet, og det blandes grundig til en god bearbeidelig konsistens.

**Utførelse:** mira B20 brukes jf anvisningene på emballasjen.

**Rengjøring:** Maskiner og verktøy rengjøres med vann umiddelbart etter bruk.

**Oppbevaring:** Holdbarheten er ca. 12 mnd. under tørre forhold i uåpnet emballasje.

Tekniske data	
Bindemiddel	Portland cement
Tilslagsmateriale	Kvartssand 0-3 mm
Trykstyrke efter 28 døgn	20 MPa
Brugstid ved 20°C	ca. 2 timer
Lagtykkelse	10–50 mm

Tekniske data	
Bindemiddel	Portland sement
Tilslagsmateriale	Kvartssand 0-3 mm
Trykstyrke etter 28 døgn	20 MPa
Brukstid ved 20°C	ca. 2 timer
Lagtykkelse	10–50 mm

## B20 torrbetong / dry concrete / pół-suchy beton

SE: mira B20 är en färdigblandad torrbetong, som endast kräver tillsats av vatten. Produkten består av portlandcement och torkad kvartssand med en kontrollerad siktcurva. B20 är i härdat tillstånd vatten- och frostbeständig.

Användningsområde: mira B20 kan användas för mindre betongreparationer i icke bärande byggkonstruktioner, för gjutning av plintar, för avjämning och läggning av golv, sockelputs m.m.

Blandning: mira B20 blandas med 2,1–2,4 liter vatten per 20 kg torrpulver i en lämplig tvångsblandare i minst 5 min. Mindre mängder kan blandas med långsamt gående bormaskin med visp eller blandas manuellt. Håll först vatten i hinken, tillsätt sedan torrpulvret. Blanda ordentligt till en homogen massa.

Utförande: mira B20 användas jf. instruktionerna på emballaget.

Rengöring: Maskiner och verktyg rengörs omedelbart efter användning med vatten.

Lagringsanvisning: Torrt i obrutet emballage, 12 månader från produktionsdatum.

GB: mira B20 ready-mixed dry concrete which only needs addition of water before use. Product consists of Portland cement and dried quartz sand of a controlled particle-size distribution curve. B20 is water and frost resistant after hardening.

Applications: mira B20 can be used for minor concrete repairs as building parts in non-loaded areas, concreting of pole, screeds and as levelling compound for floors and for rendering of plinths etc.

Mixing: Mix mira B20 with 2.1–2.4 liters clean water to 20 kg dry concrete in concrete mixer for 5 min. Small concrete portions shall be mixed with slow-moving drill with mixing paddle or mixed by hand. First, pour water into bowl, then add dry product and mix thoroughly to lump-free mixture.

Application: mira B20 is applied according to the instructions on the packaging.

Cleaning: Machinery and tools must be cleaned immediately after use with water.

Storage: Product will maintain technical specifications minimum 12 months from production date in unopened packing under dry condition.

PL: mira B20 jest to pół-suchy beton w postaci suchej mieszanki gotowej do zmieszania z wodą. Produkt składa się z cementu portlandzkiego i suszonego piasku kwarcowego o kontrolowanym uziarnieniu. Związany B20 jest wodo- i mrozoodporny.

**Zastosowanie:** mira B20 można stosować do niewielkich napraw betonu na lekko obciążanych konstrukcjach budowlanych, do mocowania słupów, wyrównywania i wykonywania podłoży, tynkowania cokołów itp.

**Mieszanie:** 20 kg proszku mira B20 wymieszać z 2,1–2,4 l wody. Mieszać przez ok. 5 min w odpowiednim mieszalniku. Mniejsze porcje można mieszać wolnoobrotowym mieszadłem lub ręcznie. Najpierw należy wlać wodę do balii, a następnie wsypać suchą mieszankę i wymieszać dokładnie, aż do uzyskania spójnej konsystencji.

**Zastosowanie:** Produkt mira B20 należy stosować zgodnie z instrukcją na opakowaniu.

**Czyszczenie narzędzi:** Wodą natychmiast po użyciu.

**Przechowywanie:** W warunkach suchych, w oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu produkt można magazynować przez 12 miesięcy.

Tekniska data	
Bindemedel	Portland cement
Tillsatsmaterial	Kvartssand 0-3 mm
Tryckstyrka efter 28 dygn	20 MPa
Brukstid vid 20°C	ca. 2 timmar
Lagertjocklek	10–50 mm

Technical data	
Binding agent	Portland cement
Aggregate	Quartz sand 0-3 mm
Compressive strength after 8 days	20 MPa
Application time at 20°C	Approx. 2 hours
Layer thickness	10–50 mm

Dane techniczne	
Środek wiążący	Cement portlandzki
Agregat	Piasek kwarcowy 0-3 mm
Odporność na ścisnienie po 28 dniach	20 MPa
Czas na korektę przy 20°C	Okolo 2 godziny
Grubość warstwy	10–50 mm