

SPRÄNGAREN

Användningsområde

SPRÄNGAREN används både inne och ute, i slutna utrymmen, under vatten och överallt där förhållandena är sådana att användningen av dynamit eller större maskiner måste undvikas. **OBS! Fullständig bruksanvisning finns i hinken. Denna skall läsas före användning.**

Temperatur

Temperaturen i objektet som ska spräckas måste ligga på mellan 0 och 20°C. Temperaturen i borrhålen får inte överstiga 20°C. Högre temperaturer kan förorsaka kraftig utblåsning av massan. Undvik att använda SPRÄNGAREN under perioder med stark värme och solbestrålning. Om arbetet inte kan skjutas upp ska borrhålen kylas av med kallt vatten. Vattnet ska avlägsnas innan massan hålls i.

Blandning

SPRÄNGAREN blandas med kallt vatten. Häll först vattnet i blandningskärl. OBS! Vattnets temperatur får aldrig överstiga 15°C. Använd mellan 24 och 28 % vatten, alltså mellan 6 och 7 dl till en 2½ kilosförpackning, och mellan 1,2 och 1,4 liter till en 5 kilosförpackning. Blanda inte till mer än 5 kg åt gången. Blanda med borr och visp tills massan blir jämn och lättflytande. Blandningstid 2 minuter. Massan verkar torr när man börjar blanda, TILLSÄTT DOCK INTE MER VATTEN! Massan blir lättflytande allteftersom den rörs om. Utblandad massa måste användas genast.

Användning

Häll den lättflytande blandningen i borrhålen antingen med hjälp av en tratt eller direkt från blandningskärl. Hålen måste alltid fyllas helt och hållet. Täck hålen mot regn och solbestrålning. Det sistnämnda är för att förhindra utblåsning p. g. a. stark värmeutveckling. Om borrhålen innehåller vatten kan man föra ned en tunn polyetylslang med motsvarande diameter och därefter fylla denna med SPRÄNGAREN. Kom ihåg att knyta ihop slangens ände. Man kan också använda sig av en styv slang, t. ex. en trädgårdsslang, och fylla hålen från botten, så att vattnet trängs undan allt eftersom hålen fylls. Gammal betong är ofta så torr att vattnet i SPRÄNGAREN suges ut innan pulvermassan hunnit härda. I dessa fall bör man använda sig av en polyetylslang. Man kan även först fylla borrhålen med vatten och låta det stå så i några timmar innan man blåser ut vattnet. Eventuellt följer man sedan ovan nämnda tillvägagångssätt.

Verkningstid

Efter att SPRÄNGAREN har fyllts på i borrhålen kommer spräckning att ske under loppet av några timmar och upp till flera dygn, beroende på temperatur, håldiameter, antal hål och styrkan i det material som ska spräckas. Uthärdad SPRÄNGAREN blir i stort sett som pulver och är helt ofarlig.

Förarbete

Hålen borras med kraftig elektrisk borr eller med tryckluftsborr enligt bruksanvisning i hinken.

Åtgång

Håldiameter: Ø 25 mm - Ø 30 mm - Ø 40 mm.

Åtgång per löpmeter hål (ca) 1,2 kg - 1,5 kg - 2 kg.

Lagransanvisning, skyddsanvisning och förpackning

Förvaras torrt, upp till 24 månader från förpackningsdag. Följ säkerhetsföreskrifterna för SPRÄNGAREN i medföljande bruksanvisning. Rester av SPRÄNGAREN destrueras enligt instruktion i medföljande bruksanvisning. Tomt emballage lämnas efter rengöring till hårdplaståtervinning. Får inte tappas i avloppsnät. Förvaras oåtkomligt för barn. Frätande kalciumhydroxidlösning bildas vid kontakt med fukt eller vid vattentillsats. Skydda därför hud och ögon. Hink 2,5 kg och 5 kg.

Dokument om hälsa, miljö, säkerhet samt teknisk service

Gällande version av produktblad, byggvaruinformation och säkerhetsdatablad presenteras på www.combimix.se. Tidigare odaterade och daterade utgåvor är inte giltiga. För ytterligare information kontakta vår säljorganisation.

Detta produktblad innehåller generella anvisningar. Produktens användning sker under en mängd skiftande förhållanden och förutsättningar. Combimix ansvarar inte för lagring, användning i konstruktion, bearbetning eller utförande, samverkande effekter med andra produkter, användning betingad av lokala förhållanden eller andra externa faktorer. Combimix ansvarar inte heller i de fall då ovanstående information vantolkats eller frångåtts av användaren.

Produktgrupp: Special Produktkod: K2 Version: 3 Datum: 081016