

Unicon Produktdeklaration no. 7 – UNI-Fill Rørpasta og UNI-Fill Rørfyld

Beskrivelse	UNI-Fill Rørpasta er en pasta uden sand og sten og med et højt pulverindhold i form af flyveaske og cement, der sikrer at produktet hærdner. Der tilsættes ekspansionsmiddel på pladsen umiddelbart inden installation. UNI-Fill Rørfyld er en beton med sten i materialeklasse P, $D_{maks} = 8 \text{ mm}$ og et højt pulverindhold primært i form af flyveaske og et beskedent indhold af cement, der sikrer, at betonen binder af og hærdner. Produktion og overvågning er omfattet af det akkrediterede DS/EN 206 ISO 9001 systemcertifikat. Sammensætning fremgår af aktuell betondeklaration.
Anvendelsesområde	Produkterne anvendes til udfyldning af fx sløjfede rørsystemer og tanke samt vanskeligt tilgængelige hulrum. Se nærmere på på www.unicon.dk under UNI-produkter og UNI-FILL. UNI-Fill Rørpasta kan normalt installeres uden pumpe og alene ved overhøjde/gravitation. UNI-Fill Rørfyld skal ofte installeres ved pumpning.
Trykstyrke	UNI-Fill Rørpasta opnår en vejledende slutstyrke på 20–30 MPa og UNI-Fill Rørfyld en vejledende slutstyrke på ca. 3–10 MPa.
Konsistensområde	Begge produkter er tyndtflydende. UNI-Fill Rørfyld har en konsistens som sætmål 180 – 250 mm og UNI-Fill Rørpasta har en konsistens som piskefløde.
Miljøpåvirkning/eksponering	Produkterne er ikke omfattet af DS 206 og DS/EN 206 og kan derfor ikke henregnes til en miljøpåvirkning, ej heller eksponeringsklasser.
Kontrolomfang og krav	Doseringskontrol udføres på alle læs. Produkternes flydeegenskaber vurderes løbende ved stikprøvning og ved visuel inspektion ved levering. Produkternes trykstyrker måles ved større ændringer i recept eller delmateriale.
Specielle forholdsregler	Det er vigtigt at sikre sig, at aktuelt produkt er egnet til fyldning af rørsystemet eller tanken. Der skal være fri passage og udluftning i den anden ende, så den fortrængte luft kan komme ud. Det er ligeledes vigtigt, at hele leverancen og fyldningen sker kontinuerligt – der kan opstå blokeringer i rørsystemet ved for lange pauser, fordi produktet "sætter sig". For at sikre bedst mulig udfyldning tilsættes UNI-Fill Rørpasta et ekspansionsmiddel i rotérbilens tromle ved ankomst til byggepladsen. Udstøbning bør ske inden for 20 – 30 min for at sikre fuld udnyttelse af det tilsatte ekspansionsmiddel. Yderligere vejledning fås ved henvendelse til Salgsafdelingen eller Teknologi & Kvalitet.
Forbehold	Tekniske informationer angivet i vejledninger, anvisninger, produktblade etc. er afgivet af Unicon A/S med det formål at hjælpe brugeren til at få det bedst mulige resultat. Disse informationer er almene retningslinjer baseret på mange års erfaring samt vores nuværende viden. Da arbejdsvilkår og -forhold hos brugeren ligger uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os et ansvar for de resultater, som en bruger måtte opnå ved anvendelse af disse informationer. Brugeren er forpligtet til at tage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler og forskrifter. I øvrigt henvises til vores gældende salgs- og leveringsbetingelser.