

VANNTETT INJEKSJONSSKUM FOR FYLLING AV HULL OG FOR OPPSPRUKKET FJELL. BRUKES OGSÅ TIL Å STOPPE STRØMMENDE VANN.**Tekniske data:**

MEYCO MP 355 1K		Viskositet(+23°C):	70 mPas.
Densitet, (+20°C):	1,15 g/cm ³ .	Brennpunkt:	110°C.
Viskositet(+23°C):	300 mPas.	Lukt:	Ammoniakk.
Brennpunkt:	180°C.	Farge:	Klar til gulaktig.
Lukt:	Ingen.	Påføring:	Fra +5°C til +40°C.
Farge:	Brun.	For begge:	
Påføring:	Fra +5°C til +40°C.	Skumekspansjon ved 23°, 10% akselerator fri skum:	1:25-30.
Akselerator 23			
Densitet (+20°C):	1,10 g/cm ³ .		

Produktbeskrivelse.

MEYCO MP 355 1K er et løsningsmiddelfritt, enkomponent polyuretan skum.

Bruksområde.

MEYCO MP 355 1K brukes til

- Forinjeksjon av oppsprukket fjell.
- Stabilisering av oppsprukket fjell.
- Stopping av strømmende vann.

Egenskaper.

MEYCO MP 355 1K er et løsningsmiddelfritt, injeksjons- og fyllmateriale basert på polyuretan. Produktet reagerer under både tørre og våte forhold.

- Reagerer i våte omgivelser.
- God heftfasthet til våte overflater.
- Stopper strømmende vann.

Bruksanvisning.Våte forhold:

1. Tilsett akseleratoren i MEYCO MP 355 1K (mellom 2-10%, avhengig av ønsket reaksjonstid. (se tabell). Bland godt.
2. Pump denne blandingen gjennom en en-komponent injeksjonspumpe. Vannet i fjellet vil starte skumreaksjonen.

Tørre forhold:

1. Tilsett 10 % vann i MEYCO MP 355 1K.
2. Tilsett akseleratoren i MEYCO MP 355 1K (mellom 2-10 % avhengig av ønsket reaksjonstid (se tabell). Bland godt.
3. Pump denne blandingen gjennom en Enkomponent injeksjonspumpe.

Vær oppmerksom på at reaksjonen starter veldig fort. Vær forsiktig med akselerator-doseringen.

MEYCO MP 355 1K

Denne metoden med forblandet vann i produktet, sikrer full reaksjon i alle injiserte produkt, til og med hvis det ikke er noe vann til stede. Metoden er spesielt effektiv for fylling av hull

Etter injisering av ønsket mengde, pump litt MEYCO MP 355 1K uten akselerator gjennom pumpa. Hvis ikke vil man få en reaksjon i utstyret.

Reaksjonstid:

Reaksjonstiden kommer ikke bare an på temperaturen i fjellet, men også produktets temperatur. Eksemplene nedenfor på reaksjonstid med forskjellige prosenter har blitt målt i laboratoriet. Det er normalt å måtte tilpasse mengde akselerator til å få ønsket reaksjonstid på stedet.

MEYCO MP 355 1K må lagres i lufttette containere på et kjølig og tørt sted. Under disse forhold, kan produktet lagres i 12 mnd. Begge komponentene av MEYCO MP 355 1K må beskyttes mot frost.

Forpakning.

MEYCO MP 355 1K leveres i 27,5 kg sett (komp. A: 25 kg, aks. til komp. A: 2,5 kg).

Sikkerhetstiltak.

MEYCO MP 355 1K er basert på 4,4` Diphenylmethandiisocyanat (MDI), mens akseleratoren er basert på amin.

MEYCO MP 355 1K er ikke farlig etter herding.

Unngå kontakt med hud, øyer og slimhinner.

Følg standard sikkerhets-prosedyrer ved bruk av produktet og bruk hansker og ansiktsmaske.

Ikke reagert materiale skal ikke dumpes, men fjernes til spesialanlegg. Det er bedre å la produktet reagere med vann for å lage herdet skum og fjerne det ved vanlige fyllplasser.

Hvis kontakt med hud, vask godt med vann og såpe. Hvis øyekontakt, skylld godt med vann og søk medisinsk hjelp.

Tabell. Reaksjonstid med 10 % vann og 10 % akselerator.

Temperatur °C.	5	10	15	20
Reaksjonsstart (sek.)	120	60	25	10
Reaksjonsslutt (sek.)	300	200	110	50
Skumfaktor	Ca. 25	ca. 25	ca. 25	ca. 30