

# Produktblad

## Pozzolith 475-S

### Flyttillsatsmedel och vattenreducerande tillsatsmedel för betong

#### Produktbeskrivning

Pozzolith 475-S är ett starkt vattenreducerande melaminbaserat betongtillsatsmedel som är designat att ge en flytbar betong utan separation som underlättar gjutningen.

#### Användningsområde

I alla typer av betong där normal tillstyvnadstid önskas speciellt i:

- Svårgjutna konstruktioner
- Pumpbetong
- Prefabricerade betongelement

#### Fördelar

Pozzolith 475-S ger följande speciella fördelar:

- Ökar bearbetbarheten vid konstant vattenhalt.
- Hög tidig hållfasthet när man använder den som vattenreducerare.
- Tidigare formrivning och glättning.
- Reducerar vibreringsbehovet.

#### Dosering

Pozzolith 475-S doseras:

- Under blandningen antingen med eller efter tillsättningen av blandningsvattnet.
- På arbetsplatsen tillsätts den i roterbilen där den blandas snabbt under 3-5 minuter.

Doseras 0,5%- 2% av cementvikten, normal dosering är 1%.

#### Hantering och lagring

POZZOLITH 475-S lagras vid temperaturer över 0°C. Om produkten frusit, tina upp under försiktig mekanisk omrörning. Använd ej tryckluft eller ånga för omrörning.

POZZOLITH 475-S är ej hälsofarligt.

I övrigt hänvisas till separat varuinformation.

#### Tekniska data

Färg & form	Klar till ljusbrun vätska
Densitet	1,20 ± 0,01 kg/l
pH-värde	8
Kloridhalt	<0,1 %
Torrhalt	35 ±1 %
ekv-Na <sub>2</sub> O	4,0%
Fryspunkt	±0°C
Lagringstid	max 12 mån



1274-CPD-705  
SS-EN 934-2 T.2  
2010

Anmält organ: Vattenfall Research and Development AB

#### Godkännande

Denna produkt tillverkas under certifierad produktionskontroll enligt handlingar som kan rekvireras från tillverkaren