

## VANDEX PLUG

### VANDEX PLUG

08-11-2023 / V 1

#### Beskrivning

En cementbaserad och snabbhärdande massa för att stoppa vattenläckage.



#### Funktioner och Fördelar

- Stoppar rinnande vatten
- Härdar på ca 30 sekunder
- Lång livslängd

#### Användning

VANDEX PLUG har följande fysiska egenskaper:

- Stoppar rinnande vatten
- Härdar ca 30 sekunder efter blandning
- Lång livslängd
- Erosionsbeständigt bruk
- Kan användas under vatten
- Mixas med vatten eller används torr
- Enkel applicering
- Förpackade i lättanvända, återförslutningsbara förpackningar

#### Förpackning

15 kg återförslutningsbara plasthinkar (beställningsvara)  
5 kg återförslutningsbara plasthinkar

#### Förvaring

Vid förvaring torrt i oöppnad, oskadad originalförpackning är hållbarheten 12 månader.

## VANDEX PLUG

### Tekniska egenskaper

Aggregatets tillstånd		Pulver
Appliceringstemperatur	[°C]	+5 to +25 °C (blandningsvatten och underlagets temperatur)
Appliceringstid	Sek	ca 30 sekunder (efter blandning)
Bulttätthet vid 25 °C	[kg/l]	cirka 1,2
Kulör		Grå
Komponenter		1 komponent

Alla data är medelvärden från flera tester under laboratorieförhållanden. I praktiken kan klimatvariationer som temperatur, luftfuktighet och porositet hos underlaget påverka dessa värden.

### Förberedelse

Härdningstiden beror till stor del på mängden blandningsvatten som används. Standardvärdet är (vid 20°C): 1 kg VANDEX PLUG och ca 0,25 liter vatten. VANDEX PLUG måste tillsättas i vattnet och blandas snabbt. Blandningstiden är ca 15 sekunder. Blandas med fördel i hink med slev. Mindre mängd kan blandas med händerna (använd gummihandskar). Efter blandning härdar massan på ca 30 sekunder. Vid kallt väder, använd ljummet vatten. Vid högre temperaturer, använd kallt vatten.

### Blandning

Härdningstiden beror till stor del på mängden blandningsvatten som används. Standardvärdet är (vid 20°C): 1 kg VANDEX PLUG och ca 0,25 liter vatten. VANDEX PLUG måste tillsättas i vattnet och blandas snabbt. Blandningstiden är ca 15 sekunder. Blandas med fördel i hink med slev. Mindre mängd kan blandas med händerna (använd gummihandskar). Efter blandning härdar massan på ca 30 sekunder. Vid kallt väder, använd ljummet vatten. Vid högre temperaturer, använd kallt vatten.

### Applicering

För att undvika spill bör endast små mängder VANDEX PLUG blandas.

- Efter blandning, applicera VANDEX PLUG på lämpligt område omedelbart. Arbeta in bruket och håll sedan stadigt på plats i cirka 30 sekunder. (Bär gummihandskar).

- Bibehåll tryck utan att skada materialet tills det stelnat.

- Avlägsna överflödigt material.

- VANDEX PLUG är lämpligt som underlag för fortsatt applicering av VANDEX produkt/system.

Under visa omständigheter kan VANDEX PLUG appliceras som ett tort pulver. Placera och håll pulvret direkt över läckan i 30-40 sekunder.

## VANDEX PLUG

### Användningsområden

VANDEX PLUG kan användas inne och ute som ett vattentätt bruk där snabb härdning krävs:

- Täta vattenläckor och läckage
- Täta läckande sprickor
- Tätar på fuktiga underlag
- Täta läckage i betongrör
- Tätning i tunnlar
- Kan appliceras i konstruktioner där omedelbar användning krävs

- För fixering i betong eller murverk
- Lämpligt för undervattensarbete

VANDEX PLUG kan användas på följande underlag:

- Betong
- Murverk
- Lergods
- Sten

### Åtgång text

Beroende på storleken på vattenläckan: ca. 0,3 kg/vattenläcka.

### Förberedelse av substratet

Underlaget måste vara fast, rent och fritt från ytföroreningar. Löst material avlägsnas till fast underlag, så att en lämplig yta för applicering av VANDEX PLUG skapas.

### Hälso- och säkerhetsföreskrifter

VANDEX PLUG innehåller cement. Irriterar andningsorganen och huden. Risk för allvarliga ögonskador. Förvaras oåtkomligt

för barn. Andas inte in damm. Undvik kontakt med hud och ögon. Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart med mycket vatten och sök läkare. Använd lämpliga handskar och ögon- /ansiktsskydd. Vid förtäring, sök omedelbart läkare och visa denna behållare eller etikett. För ytterligare information, se säkerhetsdatabladet på [www.vandex.se](http://www.vandex.se).

### Garanti

Tremco CPG Sweden AB's produkter tillverkas enligt strikta kvalitetsstandarder. Alla produkter som har applicerats (a) i enlighet med Tremco CPG Sweden AB's skriftliga instruktioner och (b) i alla applikationer som rekommenderas av Tremco CPG Sweden AB, men som har visat sig vara defekta, kommer att ersättas utan kostnad. Inget ansvar kan tas för informationen på denna sida/detta blad även om den är publicerad i god tro och anses vara korrekt. Tremco CPG Sweden AB förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående meddelande, i linje med företagets policy om kontinuerlig utveckling och förbättring. Det är ett krav från installatören att säkerställa lämplighet och kompatibilitet för alla element innan installationen påbörjas och att överensstämmelse kan uppnås vid behov.

Tekniskt datablad

## **VANDEX PLUG**