



BPS 7714 Gel

Artnr: 7714

Impregnering av betong



Vattenburet silanbaserat tixotropiskt impregneringsmedel för betong. Godkänd enligt BRO norm 2002 och 2004. Ger en vattenavvisande yta. Diffusionsöppen, dvs. låter ytan andas. God vidhäftningsförmåga mot underlaget. Stor inträngningsförmåga.

BPS 7714 Gel är ett vattenburet, silanbaserat impregneringsmedel i gelform, för impregnering på betong och armerad betong. Med **BPS 7714 Gel** får man ett minimalt materialspill, dessutom god vidhäftning mot underlaget och en djupinträngning. **BPS 7714 Gel** är vattenavvisande och skyddar effektivt mot saltinträngning. **BPS 7714 Gel** är diffusionsöppen, dvs. vatten kan ej tränga in, men ytan "kan andas" och släppa ut fukt. **BPS 7714 Gel** är godkänd enligt **BRO norm 2002 och 2004**, både ensam och i kombination med klotterskydd **AGS 3502**.

Så här gör du:

Se till att ytan är ren från sot och fet smuts. Nygjuten betong skall tillåtas härda minst 28 dagar innan behandling med **BPS 7714 Gel**.

Applicera **BPS 7714 Gel** med målarspruta, roller eller mjuk pensel så att man erhåller minst 300 g/m². Man skall erhålla ett tjockt vitaktigt skikt som sakta ändrar färg till mer transparent beroende på hur snabbt det absorberas in i ytan. Hela absorptionsprocessen kan ta upp till flera timmar beroende på skiktjocklek och väderförhållande. Vid impregnering ska betongens ytskikt vara så torr som möjligt. Uttorkningstid efter tvättning ca 1-3 dygn. Lägsta appliceringstemperatur (luft eller yta), ca +2°C

Åtgång

Normalt räcker det med 1 läggning med 300 g/m², (0.3 liter/m²).

Om man applicerar på betong med hög densitet kan 2 tunnare läggningar behövas. Det andra lagret lägges efter 24 timmar.

Dosering

Används som koncentrat.

Teknisk data

- Svagt vitaktig gel med svag lukt.
- Levereras i 10 och 25 liters plastdunk.
- Densitet 0,99 kg/liter.
- pH ca 6
- Flampunkt >100°C.
- Innehåller Silanlösning.

Förvaring

Lagras frostfritt väl tillsluten. Bör ej förvaras över +25°C. Separering kan uppkomma. För att återfå rätt viskositet skall produkten kraftig omröras under ca 5 minuter.

Hållbarhet

12 månader i öppnad förpackning.

Skyddsåtgärder

Använd skyddskläder, handskar och glasögon.

Märkning



Irriterar huden

BPS 7714 Gel klassificeras **ej** som farligt gods enligt ADR.

Uppdaterad: 2007-09-04

Denna produktinformation är endast avsedd som vägledning av produktens handhavande, varför Trion Tensid AB inte kan ge någon garanti för uppnått resultat. Handhavaren av produkten skall utföra prov och själv ansvara för resultatet.

TRION TENSID AB

Svederusgatan 1-3 | 754 50 UPPSALA | Sweden Tel: 018-15 61 90 Fax: 018-69 66 27 email: info@trion.se