

# BPS 7724 GEL

ARTNR: 7724 | 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 7724 Gel är ett vattenburet, silanbaserat impregneringsmedel i gelform, för impregnering på betong och armerad betong. Med BPS 7724 Gel får man ett minimalt materialspill, dessutom god vidhäftning mot underlaget och en djupinträngning.

BPS 7724 Gel är vattenavvisande och skyddar effektivt mot saltinträngning.

BPS 7724 Gel är diffusionsöppen, dvs. vatten kan ej tränga in, men ytan "kan andas" och släppa ut fukt.

BPS 7724 Gel är godkänd enligt BRO norm 2002 och 2004 och EN 1504-2 (CE märkt 0921-BPR-2015).

## Så här gör du

Se till att ytan är ren från sot, fet smuts och eventuella rester av formsläppmedel. Nygjuten betong skall tillåtas härda minst 28 dagar innan behandling med BPS 7724 Gel. Applicera BPS 7724 Gel med målarspruta, roller eller mjuk pensel så att man erhåller minst 300 g/m<sup>2</sup>. 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 (tidig vår eller sen höst upp till 7 dygn). Lägsta appliceringstemperatur (luft eller yta), ca +2°C.

## Dosering

Används som koncentrat.

## Åtgång

Normalt räcker det med 1 läggning med 300 g/m<sup>2</sup>. Om man applicerar på betong med hög densitet kan 2 tunnare läggningar behövas. Det andra lagret lägges efter 24 timmar.

## Teknisk data

- Svagt vitaktigt gel med svag lukt.
- Levereras i 25 kg plasthink.
- Densitet 0,90 kg/liter.
- pH ca 6.
- Flampunkt 74°C.
- Innehåller Silanlösning.

## Förvaring

Lagras frostfritt väl tillsluten.

## Hållbarhet

12 månader i oöppnad förpackning.

## Skyddsåtgärder

Använd skyddskläder, handskar och glasögon.

## Märkning

BPS 7724 Gel är inte märkningspliktig i avseende på hälsa, men är skadlig för vattenlevande organismer.

BPS 7724 Gel klassificeras ej som farligt gods enligt ADR.

Uppdaterad: 2015-06-17

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.