

Produktblad

Tätband Conflex FR

Tätband Conflex FR vidhäftar mot betongen och på så sätt tätar gjutfogen i betongkonstruktionen. Produkten är okänslig för fukt i och med att produkten inte sväller. Conflex FR har utvecklats för att uppnå en hög beständighet mot kemikalier så som ex. bensen, diesel, oljor och flygbränsle.

- Kemiskt beständig, se sida 2 för specifikation
- Förenar sig med betongen vid härdning
- För konstruktioner över och under mark
- Expanderar inte vid kontakt med vatten
- Påverkas inte av växelzoner, vått respektive torrt
- Kan appliceras i tunnare väggar
- Monteras direkt i den färska betongen eller med primer på den härdade betongen



Conflex expanderar inte i kontakt med fukt och klarar därför att vara delvis ingjuten en tid. Observera dock att tätbandet bygger på vidhäftning mot betongen vilket innebär att Conflex FR ska skyddas mot smuts innan det är helt ingjutet.

Teknisk Data

Längd: 5 m

Dimension: 20x20 mm

I och med att tätbandet inte sväller så måste ändarna bakas ihop noggrant när man skarvar Conflex. Förutom tätning av traditionella gjutfogar i platsgjutna konstruktioner kan Conflex FR även användas som tätning mellan prefabricerade betongelement.

Montaget av Tätband Conflex kan utföras på två olika sätt:

1. Monteras till sin halva höjd direkt i den färska betongen i första gjutningen.
2. På härdad betong ska bandet monteras med primer. Rengör betongytan förslagsvis med stålborste, applicera primer, låt torka, tryck tätbandet mot den primade ytan, ta av skyddspapperet innan nästa gjutning.



Skarvas genom att ändarna "bakas" ihop.



Montage på härdad betong med hjälp av primer.

Produktblad

Tätband Conflex FR

Kemisk beständighet

Material	Concentration	Result	Recommendation
GASOLINE	100%	No degradation	Proper Application
JET A FUEL	100%	No degradation	Proper Application
JP-4 FUEL	100%	No degradation	Proper Application
JP-8 FUEL	100%	No degradation	Proper Application
KEROSENE	100%	No degradation	Proper Application
MOTOR OIL	100%	No degradation	Proper Application
TRANSMISSION FLUID	100%	No degradation	Proper Application
BRAKE FLUID	100%	Some swelling after 45 days	Limited exposure or low level concentrations may not effect sealant
COOKING OIL	100%	No degradation	Proper Application
MINERAL SPIRITS	100%	No degradation	Proper Application
ALCOHOL	100%	No degradation	Proper Application
ANTI FREEZE	100%	No degradation	Proper Application
RUNWAY DE-ICERS	100%	No degradation	Proper Application
CLEANING DETERGENTS	100%	No degradation	Proper Application
INSECTICIDES	100%	No degradation	Proper Application
FERTILIZERS	100%	No degradation	Proper Application

Använd alltid skyddsutrustning enligt arbetsplatsens riskbedömning