

COMPAKTUNA®

FLOWJOINT® FLEX

Flexibel polymeer
voor het vullen van voegen



EIGENSCHAPPEN



+30 °C

+5 °C

Gebruiksklaar vloeibaar polymeer dat bij contact met de luchtvochtigheid een elastisch polymeer vormt. FLOWJOINT® FLEX is vloeibaar, en zal bij het uitgieten de voeg gelijkmatig vullen. Hierbij zal FLOWJOINT® FLEX aan nagenoeg alle oppervlakten zeer goed hechten. Na ±45 minuten vormt er zich een vlies aan het oppervlak, waarbij het kleverig effect verdwijnt en het polymeer zijn uiteindelijke eigenschappen bekomt. De doorharding gebeurt aan een snelheid van ongeveer 1 à 2 mm dikte per dag. Na volledige uitharding bekomt de voeg onderstaande technische parameters.

TOEPASSING

Voor het aanbrengen van horizontale uitzettingsvoegen in binnen en buiten toepassingen van minstens 1 cm breed tussen kasseien, blauwe hardsteen, natuursteen, keramische tegels, aansluitingen met aanpalende gebouwen, enz..

Technische parameters

Shore A: ISO 53505 (23 °C en 55% R.H.)
Modulus bij breuk: ISO 37
Rek bij breuk: ISO 37

Waarden

34
1,7 N/mm²
235

Mengverhouding	Verbruik	Verpakking
Gebruiksklaar	±18 m lopende voeg van 1 cm breed en 1 cm diep per verpakking	3 kg (6 st/karton)
Kleur	Verwerkingstijd	Gebruikstemperatuur
Lichtgrijs	±45 min.	+5 °C tot +30 °C (ondergrond en omgeving)

FLOWJOINT® FLEX

GEBRUIKSAANWIJZING

De verpakking goed opmengen alvorens te openen. Bovenaan de dop van de verpakking afdraaien, en het product in de voeg gieten. Hierbij dient er mee rekening te worden gehouden dat FLOWJOINT® FLEX sterk kleeft op nagenoeg alle materialen. Indien nodig de tegels afplakken. Eenmaal de verpakking geopend, dient de inhoud binnen de 15 minuten te worden verbruikt.

In de voeg mag geen water staan, maar deze mag wel vochtig zijn. Bij opvoegen van oppervlaktes met FLOWJOINT® en FLOWJOINT® FLEX wordt aanbevolen om eerst alle voegen op te vullen met FLOWJOINT®. Daar waar de uitzettingvoegen dienen te komen, wordt de FLOWJOINT® voeg er uitgesneden alvorens deze volledig uitgehard is (na 3 tot 6 uur). FLOWJOINT® FLEX kan vervolgens direct worden toegepast in de zuivere uitgesneden voegen.

We adviseren een breedte/diepte verhouding van 1/0,8 te respecteren. Voor grotere voegdieptes kunnen rugvullingsprofielen zoals NOMAFILL profielen gebruikt worden. Als de dikte van de voegkit te laag is, kan er een PE folie onder de basis van de voegkit geplaatst worden om een 3 zijden verlijming van voegkit te vermijden. Bij het aanbrengen van de voegkit wordt deze zo aangebracht dat een afwatering in de voeg gegarandeerd wordt.

Na toepassen van FLOWJOINT® FLEX, de eerste 24 uur de voeg niet betreden. Voetverkeer kan na 1 dag, autoverkeer na 3 dagen, zwaar verkeer pas na volledig uitharden van de voeg.

VERBRUIK

Met 1 verpakking kan ± 6 m lopende voeg geplaatst van 1 cm breed en 3 cm diep.

VERPAKKING

De houdbaarheid is 12 maanden in de originele, gesloten verpakking en droog bewaard.

HET RESULTAAT

Een duurzame uitzettingsvoeg in flexibel polymeer.

