



01300

**novajoint
expan**

Perfil hidroexpansiu per a la impermeabilització de juntes de formigó. Mescla extrudida i vulcanitzada de cautxú natural, cautxú sintètic i resines hidrodilatables.

innova

impermeabilitzants

propietats

Incrementa el seu volum quan entra en contacte amb l'aigua • La primera expansió és retardada • Elevada resistència a la pressió de l'aigua • Excel·lent eficàcia i durabilitat, no es dissol amb aigua • Té molt bona resistència a productes químics i a les agressions ambientals • Col·locació ràpida i fàcil, sense necessitat de maquinària especial.

aplicacions

Especialment dissenyada per juntes de dilatació de formigó • Per juntes de segments metàl·lics en fabricació de túnels • Per elements prefabricats de formigó • Passos de canonades i perfils en H • Per juntes de treball horitzontals o verticals

presentació i emmagatzematge

novajoint expan es presenta en rotllos de 10 ml i embalatges estàndard • Emmagatzemar en lloc sec i en els seus envasos originals.

posada a l'obra

El suport ha d'estar ferm, lliure de pols etc. • Pot estar humit però no mullat • Normalment es fixarà el perfil al centre de l'espessor del formigó • En lloses o murs de gran espessor s'haurà de fixar a 20 cm per el costat d'on provenen les aigües • Col·locar novajoint expan sobre la superfície tractada amb adhesiu tipus novapol flex i pressionar sobre ella per assegurar-nos una perfecta adherència • Formigonar 24 hores després • Si és precis formigonar abans haurem de fixar la junta amb claus cada 20-25 cm. per evitar el desplaçament del perfil durant el formigonat.

precaucions

Procurar no humitejar el producte després de la seva aplicació • Per la seva eliminació us heu de sotmetre a les reglamentacions locals i nacionals • Per més detalls existeix *full de seguretat* disponible.

característiques tècniques

Densitat	Aprox. 1,20 ±0,5 g/cm3
Recobriments de formigó necessari	Mínim 10 cm
Capacitat d'expansió	Aprox. 800% respecte el volum inicial
Duresa Shore A	Aprox. 45
Resistència a la tracció	Aprox. 4 N/mm2
Elongació a la ruptura	Aprox. 550%

Innova system, s.l. es reserva el dret de modificació del mateix sense previ avís. Qualsevol ús d'aquesta informació més allà de l'especificat no és responsabilitat nostra si no és confirmada per la companyia de manera escrita. No acceptem responsabilitats per sobre del valor del producte adquirit. Per qualsevol dubte o consulta preguem consultin el nostre Departament Tècnic.

R01300•28.06.06