

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura in opera di 182 m lineari di giunto di dilatazione a tampone in poliuretano (PU) colato a freddo per movimenti fino a 20 mm (+10/-10 mm) realizzato con materiale flessibile appositamente formulato per la realizzazione di giunti di dilatazione, completo di profilo in gomma, angolari di ancoraggio, aste di ancoraggio e relative resine.

Il giunto dovrà essere intrinsecamente impermeabile (senza scossalina di raccolta acqua).

Il materiale poliuretano (PU) dovrà essere stato sottoposto a test di capacità di movimento secondo ETAG 032, parte 3, appendice 3-N.

Caratteristiche di riferimento del materiale poliuretano (PU): Resistenza a trazione secondo DIN 53504: 14 N/mm<sup>2</sup>; Allungamento a rottura secondo DIN 53504: 650%; Resistenza a rottura secondo DIN 53515: 20 N/mm<sup>2</sup>;

Il giunto deve essere compreso tra 2 zone di transizione asfalto-giunto da realizzare in cemento polimerico ad elevata resistenza che non necessita di armatura di rinforzo. Lo stesso materiale potrà essere utilizzato come spessoramento del giunto per ottenere lo spessore dell'asfalto.

Il sistema di ancoraggio deve essere realizzato tramite angolari in acciaio inglobati nel materiale PU del giunto.

Il giunto dovrà essere certificato

Durante la posa del giunto, che sarà eseguita da idonea impresa individuata successivamente sul mercato, dovrà essere data adeguata assistenza e supervisione durante le varie fasi di lavoro al fine di certificarne la corretta posa.

.