



Sealants

Sellantes Dentales



Tooth with a cavity

Sealant placed before cavity starts

Dental sealants are thin plastic coatings that are applied to the grooves on the chewing surfaces of the teeth to protect them from tooth decay. Most cavities in children and teens occur on these surfaces. Sealants protect the chewing surfaces from tooth decay by keeping germs and food particles out of these grooves.

The process is short and easy. After the tooth is cleaned, a special gel is placed on the chewing surface. It is then washed off and dried. The sealant material is painted on the tooth and the dentist or hygienist shines a light on the sealant to harden the material.

Cavities damage the teeth permanently. Sealants reduce the incidence of cavities by more than 70% (ADA). Sealants can save time, money, and the discomfort sometimes associated with dental fillings. Fillings are not permanent. Each time a tooth is filled, more drilling is done and the tooth becomes a little weaker. Therefore it is very important to prevent decay before it starts.

Los sellantes dentales son una capa de resina que recubre las surcos de los dientes para protegerlos de las caries. La mayor parte de las veces ocurren en estas áreas en los niños y adolescentes. Los sellantes protegen los dientes de las caries manteniendo los gérmenes, bacterias y partículas de alimentos fuera de estos surcos.

Aplicar los sellantes no requiere de perforaciones o de remover la estructura de los dientes. El proceso es rápido y sencillo. Después de que se limpia el diente, se aplica un gel especial sobre el mismo por unos segundos; seguido de esto se enjuaga y se seca. Así es como el sellante cubre los surcos de los dientes. El dentista o el higienista coloca una luz especial para ayudar a que el sellante se endurezca.

Las caries dañan permanentemente los dientes. Los sellantes reducen la aparición de caries más del 70%. Los sellantes pueden salvar tiempo, dinero e incomodidad algunas veces asociadas con un relleno dental. Los rellenos no son permanentes. Cada vez que un diente comienza a debilitarse. Por lo tanto, es muy importante prevenir caries antes de que comiencen.

