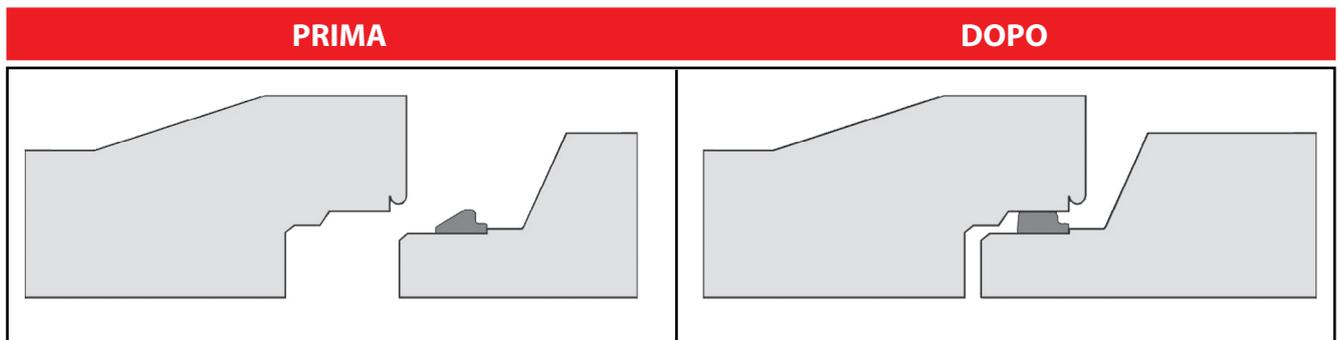


GUARNIZIONI PER TUBI TIPO A CUSPIDE

TUBI CON INCASTRO A BICCHIERE ED ANELLO IN ELASTOMERO

L'insieme tra il "maschio", la "femmina" e la guarnizione costituisce il giunto. Ognuno di questi elementi concorre al raggiungimento della perfetta tenuta idraulica. Ogni giunto infatti deve essere progettato in funzione delle caratteristiche della guarnizione impiegata e la tenuta e' assicurata se la compressione della stessa e' contenuta entro i valori minimi e massimi caratteristici del materiale utilizzato.



RACCOMANDAZIONI DEL PRODUTTORE DI TUBI PER LA POSA IN OPERA DI TUBI CON INCASTRO A BICCHIERE ED ANELLO IN ELASTOMERO DEL TIPO A CUSPIDE

Poiché l'anello in elastomero permette un accoppiamento preciso, è importante ed indispensabile procedere ad una corretta lubrificazione per eseguire correttamente l'innesto dei tubi.

LUBRIFICANTE

Deve essere un grasso di tipo vegetale, assolutamente non minerale.

GUARNIZIONE IN ELASTOMERO

Viene fornita contestualmente ai tubi ed è conforme alle Norme UNI EN 681-1.

PROCEDURA D'ACCOPIAMENTO

- Assicurarsi che sugli incastri maschio e femmina non siano presenti residui terrosi o argillosi o d'altra natura;
- posizionare l'anello in elastomero sull'incastro maschio, nell'apposita sede, nella posizione indicata dal disegno;
- accertarsi che l'anello in elastomero non sia montato in posizione ritorta;
- lubrificare abbondantemente, con l'ausilio di un pennello, l'anello in elastomero;
- durante la fase dell'accoppiamento fare attenzione che l'anello in elastomero non tocchi le pareti dello scavo, altrimenti procedere alla rimozione dei residui terrosi. Fare attenzione che i residui terrosi non si depositino all'interno dell'incastro femmina
- inserire il tubo con l'ausilio di un mezzo idoneo autocentrante (tiratubi ad azionamento oleodinamico o manuale). Evitare la manovra di accoppiamento spingendo con la benna dell'escavatore.