

# System Longwrap®

## Petrolátová bandáž

### 1. Příprava povrchu

Povrch by měl být co nejsušší a nejčistší, očistěte jej na stupeň čistoty alespoň St 2: drátěným kartáčem odstraňte před aplikací veškerý volný materiál, nečistoty a vodní kámen.

### 2. Penetrační nátěr

Po očištění v případě potřeby naneste petrolátovou pastu **Longwrap Paste** jako penetrační nátěr. Obvykle se petrolátová pasta Longwrap Paste používá jen na očištěný chráněný povrch, který je hrubý, nerovný nebo v drsném mořském prostředí. Pro své dobré vlastnosti může být použita při profilování okolo malých hlav šroubů nebo dalších vyčnívajících okrajů, aby se dosáhlo hladkého profilu před ovinutím páskou, podobně jako se tmel Longwrap LD Mastic používá k profilaci větších armatur, T-kusů a dalšího příslušenství. Longwrap Paste je měkčí nežli tmel a není myšlena pro aplikaci v silnější vrstvě. Naneste min. 0,1 mm této pasty rukou v rukavici anebo mechanickými prostředky (špachtle, tuhý štětec apod.) po celém chráněném povrchu. Petrolátovou bandáž Longwrap lze aplikovat bezprostředně po nanesení penetrace.

### 3. Tmel Longwrap LD Mastic pro kolena, T-kusy, příruby a potrubní spojky

V případě potřeby vytvarujte tmel **Longwrap LD Mastic** ručně okolo armatur, abyste zajistili kontakt s penetrační pastou Longwrap Paste anebo ocelovým povrchem. Aplikujte tmel pečlivě, vyplňte mezery a dutiny a vytvořte hladký profil předtím, než izolovaný povrch omotáte petrolátovou bandáží Longwrap.

### 4. Aplikace

Aplikujte **petrolátovou bandáž Longwrap** spirálním obtáčením s přesahem 25 mm nebo 55 %, pokud není stanoveno jinak, a vyvarujte se vytvoření vzduchových bublin.

### 5. Dokončení

Vyhlaďte a tlačte dostatečně na povrch bandáže, abyste zajistili, že přesahy k sobě natěsno přilnou.

### 6. Vnější ochrana

Pokud použijete PVC pásku **Longwrap/Serviwrap Outerwrap**, dodáte tím petrolátové bandáži Longwrap zvýšenou mechanickou a dielektrickou odolnost a ochranu proti UV záření.



### Skladování

Skladujte petrolátové pásy Longwrap v originálních kartonových krabicích, dokud nebude zapotřebí je použít. Skladujte v suchu, v chladu, na dobře větraném místě, mimo dosah přímého slunečního záření a jiných významných zdrojů tepla. Teplota by neměla překročit 35 °C. Skladové zásoby by se měly obměňovat podle metody „první dovnitř/první ven“.

### Ochrana zdraví a bezpečnost práce

Bezpečnostní listy pro jednotlivé součásti systému jsou na požádání k dispozici.



### Výrobce

**Chase Protective Coatings Ltd.**, britský výrobce oblíbených pásek Serviwrap a dalších antikoročních materiálů, je součástí globální skupiny Chase Corporation.



### Výhradní zástupce a distributor ČR a SR

**Ortodroma, s.r.o.**, Horní Prysk 54, CZ – 471 15 Prysk  
+420-723 115 432, info@ortodroma.cz, www.ortodroma.cz

