



Dryject Packer Connector

Connettore specifico per il rapido collegamento tra lancia pompante e i packer da iniezione a testa piatta

Il Drykos® **Dryinject Packer Connector** è un connettore a testa piatta è un accessorio specificamente progettato per consentire il collegamento rapido e sicuro tra l'attrezzatura di iniezione e i packer Drykos® **Dryinject Packer** a testa piatta.

Il connettore garantisce una connessione stabile e a tenuta, permettendo il corretto convogliamento delle resine da iniezione all'interno del packer senza perdite di pressione o reflussi indesiderati. La sua geometria è studiata per assicurare un accoppiamento preciso con la testa piatta del packer, facilitando le operazioni di iniezione anche in condizioni di lavoro gravose.

Il prodotto è idoneo per l'impiego con le resine poliuretatiche idroespansive Drykos® **Dryinject 800** e Drykos® **Dryinject 2000**, nonché con altri sistemi di iniezione compatibili.

CARATTERISTICHE

Caratteristiche principali

- Consente un collegamento rapido e sicuro tra packer a testa piatta e attrezzatura di iniezione
- Garantisce tenuta idraulica ottimale anche in presenza di elevate pressioni di pompaggio
- Riduce il rischio di perdite di resina e reflussi durante l'iniezione
- Facilita le operazioni di iniezione, migliorando la precisione e il controllo del flusso di resina
- Struttura robusta e affidabile, idonea per utilizzi ripetuti in cantiere
- Compatibile con i Drykos® **Dryinject Packer** a testa piatta e con le resine della gamma Drykos® **Dryinject**
- Migliora la sicurezza operativa dell'operatore durante le fasi di iniezione

Campi di impiego

- Operazioni di iniezione di resine poliuretatiche idroespansive
- Collegamento tra pompe per iniezione e packer a testa piatta Drykos® **Dryinject Packer**
- Interventi di impermeabilizzazione e sigillatura di fessure, giunti e cavità
- Arresto di infiltrazioni d'acqua, anche in presenza di pressione idraulica
- Applicazioni in strutture in calcestruzzo e muratura
- Utilizzo in ambito civile, industriale e infrastrutturale



SPECIFICHE TECNICHE

Imballaggi

n. 1 connettore

Colore

Acciaio

Conservazione

Il prodotto non presenta limiti di conservazione se correttamente stoccato.

Condizioni di stoccaggio

Conservare correttamente nella confezione originale, sigillata, integra, al riparo dall'umidità, dal gelo e dall'esposizione diretta alla luce solare, possibilmente con temperature comprese tra +5 °C e +35 °C.

INFO APPLICATIVE

Applicazione

Prima dell'utilizzo, verificare che il connettore, il packer a testa piatta e l'attrezzatura di iniezione siano puliti, integri e compatibili tra loro.

Collegare il Drykos® **Dryinject Packer Connector** all'uscita della lancia o del tubo di mandata della pompa di iniezione, assicurandosi che l'accoppiamento sia corretto e stabile. Successivamente, posizionare il connettore sulla testa piatta del Drykos® **Dryinject Packer**, esercitando una pressione uniforme fino a ottenere un innesto completo e a tenuta.

Prima di avviare l'iniezione, eseguire una verifica preliminare di tenuta, applicando una leggera pressione per accertare l'assenza di perdite o disaccoppiamenti.

Procedere quindi con l'iniezione della resina, mantenendo il connettore correttamente alloggiato sul packer per tutta la durata dell'operazione. Al termine dell'iniezione, ridurre gradualmente la pressione, quindi rimuovere il connettore dal packer con cautela. Dopo l'uso, pulire accuratamente il connettore eliminando eventuali residui di resina, in modo da garantirne il corretto funzionamento e consentirne il riutilizzo.

Pulizia degli attrezzi

Al termine delle operazioni, pulire accuratamente tutte le attrezzature e gli utensili entrati in contatto con la resina utilizzando Drykos® **Pump Cleaner**, preferibilmente entro 30 minuti, al fine di evitare l'indurimento del prodotto all'interno dei circuiti.

Non utilizzare solventi o prodotti non idonei, poiché potrebbero risultare inefficaci o generare situazioni di pericolo.

Altre indicazioni

- Utilizzare esclusivamente con Drykos® **Dryinject Packer** a testa piatta e attrezzature di iniezione compatibili
- Verificare sempre la corretta tenuta del collegamento prima di operare a piena pressione
- Durante l'iniezione possono essere raggiunte pressioni elevate; adottare idonei Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)
- Non utilizzare il connettore se danneggiato, deformato o usurato
- Evitare movimenti bruschi del connettore durante l'iniezione, che potrebbero causare perdite di resina o distacchi improvvisi
- Pulire il connettore immediatamente dopo l'uso per evitare l'indurimento dei residui di resina
- Per quanto non previsto contattare il Supporto Tecnico +39 0171 1874992 o scrivere a info@drykos.com



AMBIENTE E SICUREZZA

Sicurezza

Il prodotto è classificato come articolo e, in conformità al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), non richiede la redazione della Scheda di Dati di Sicurezza. Durante le operazioni di manipolazione e utilizzo si raccomanda comunque l'impiego di adeguati dispositivi di protezione individuale, quali guanti e occhiali protettivi, e il rispetto delle procedure di sicurezza previste nel luogo di lavoro.

Utilizzo

Prodotto per uso professionale.

GARANZIE E NOTE LEGALI

Nel caso in cui il prodotto presenti difetti, la responsabilità di Drykos S.r.l. sarà esclusivamente limitata alla sostituzione dello stesso. Le informazioni e le istruzioni riportate nella presente scheda tecnica, riguardanti l'applicazione e l'utilizzo finale dei prodotti, sono fornite in buona fede e riflettono lo stato attuale delle conoscenze scientifiche e tecniche; tuttavia, non costituiscono alcuna garanzia o assunzione di responsabilità in merito all'esito finale delle lavorazioni che ne prevedono l'impiego. In considerazione delle molteplici condizioni operative e di fattori esterni non controllabili da Drykos S.r.l. durante l'esecuzione dei lavori, spetta all'utilizzatore verificare l'idoneità del prodotto per la specifica applicazione, assumendosi integralmente ogni rischio e responsabilità al riguardo. Drykos S.r.l. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento le proprietà dei suoi prodotti. Fare sempre riferimento alla versione più recente della scheda tecnica relativa al prodotto. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. Sul nostro portale www.drykos.com sono disponibili le schede tecniche in ultima revisione di aggiornamento.

