

2.0 Устойчиви на микроби и хидролиза полиуретанови маркучи

Синтетичните материали, за дълговременен контакт с почви и подобни субстанции, или условия на контакт с места със силно замърсяване, благоприятни за развитието на микроби, при които маркучите могат да бъдат разрушени от ензими атакуващи химичните връзки. При особено неблагоприятни условия, първите признаци на повреди могат да станат видими още след втория до шестия месец.

За много от маркучите NORRES се използват специални висококачествени етерполиуретани, вместо по-често използваните естерполиуретанови за масова употреба. Нашите етерполиуретанови маркучи имат следните характеристики:

- Устойчиви към микроби – химичната им структура дава постоянна устойчивост на материала срещу микробна атака;
- Устойчиви на хидролиза – това е сериозно при приложението им във влажна среда, високи температури и тропически климат;
- По – добра химическа устойчивост, сравнена с тази на естерполиуретановите;
- По – добра гъвкавост при ниски температури, сравнена с тази на естерполиуретановите.



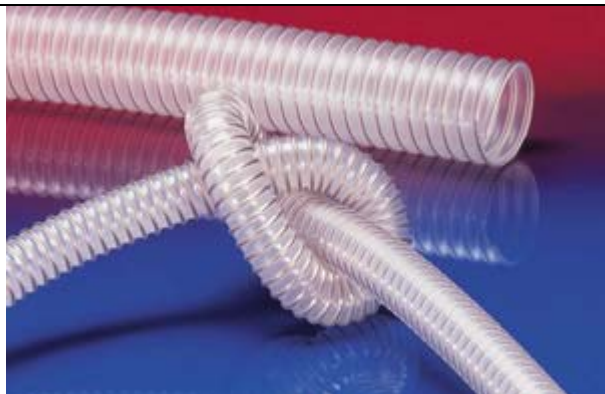
Муфи, комбинации от маркучи (свързващи части, устойчиви на микроби и хидролиза) – Абразивоустойчив, всмукателно-струен маркуч, особено подходящ за превозни средства за почистване на обществените пътища, косачки за трева и почистващи тревата машини, изпускателни тръби за листа. Гъвкав, устойчив на пречупване, късане, UV-лъчи, химикали и минерални масла, издръжлив на опън, газ и течност. Способност за електростатичен разряд чрез заземяване на спиралата.

Материал: Стените са от специален допълнителен етерполиуретан, а спиралата от гъвкав стоманен проводник.



PROTAPUR PUR 330 MHF - Ултралек, много гъвкав, компресивен 3:1 - абразивоустойчив всмукателно-струен маркуч, подходящ за твърд материал като прах, пудра, влакна и малки парченца.; за провод на газообразни вещества като бензинови изпарения и пушек от заваряване; за превозни средства за почистване на обществените пътища, косачки за трева и почистващи тревата машини, изпускателни тръби за листа; за транспортиране на храна. Супер лек и подсилен модел. Гъвкав, устойчив на пречупване, късане, UV-лъчи, химикали и минерални масла, издржлив на опън, газ и течност. Способност за електростатичен разряд чрез заземяване на спиралата.

Материал: Стените са от специален допълнителен етерполиуретан, а спиралата от гъвкав стоманен проводник.



AIRDUC PUR 351 MHF – Лек, гладка вътрешна повърхност - Абразивоустойчив всмукателно-струен маркуч, подходящ за твърд материал като прах, пудра, влакна, малки парченца и гранули; за провод на течни и газообразни вещества; за превозни средства за почистване на обществените пътища, косачки за трева и почистващи тревата машини, изпускателни тръби за листа; за транспортиране на храна. Оптимизирани характеристика на дебита; лек и гъвкав модел, устойчив на пламъци, пречупване, скъсване, UV-лъчи, химикали и минерални масла, издржлив на опън, газ и течност. Способност за електростатичен разряд чрез заземяване на спиралата. **Материал:** Стените са от специален допълнителен етерполиуретан, а спиралата от гъвкав стоманен проводник.

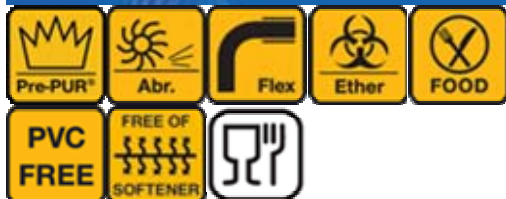


AIRDUC PUR 355 MHF – Тежък, гладка вътрешна повърхност - Абразивоустойчив всмукателно-струен маркуч, подходящ за твърд материал като прах, пудра, влакна, малки парченца и гранули; за провод на течни и газообразни вещества; за превозни средства за почистване на обществените пътища, косачки за трева и почистващи тревата машини, изпускателни тръби за листа; за транспортиране на храна. Тежък модел, гъвкав с малко тегло, с повишена устойчивост на налягане и вакуум. Оптимизирани характеристика на дебита; устойчив на пламъци, пречупване, късане, UV-лъчи, химикали и минерални масла, издржлив на опън, газ и течност. Способност за електростатичен разряд чрез заземяване на спиралата.

Материал: Стените са от специален допълнителен етерполиуретан, а спиралата от гъвкав стоманен проводник.



AIRDUC PUR 356 MHF – Ултра тежък, гладка вътрешна повърхност, вакуумно тестван – Абразивоустойчив всмукателно-преносен маркуч, за изключително абразивни частици с висок дебит, като пясък, чакъл, останки от стъкла и малки парченца; за провод на газообразни и течни вещества; за превозни средства за почистване на обществените пътища, косачки за трева и почистващи тревата машини, изпускателни тръби за листа; за транспортиране на храна. Супер тежък модел, подсилващ вътрешен проводник и покрит със смола. Тежък модел, гъвкав с малко тегло, с повишена устойчивост на налягане и вакуум. Оптимизирани характеристика на дебита; устойчив на пламъци, пречупване, късане, UV-лъчи, химикали и минерални масла, издржлив на опън, газ и течност. Способност за електростатичен разряд чрез заземяване на спиралата. **Материал:** Стените са от специален допълнителен етерполиуретан, а спиралата от гъвкав стоманен проводник.



CP PUR 455 MHF – Ултра лек, висока гъвкавост, компресивност 5:1, Ø до 1.000 мм – Абразивоустойчив всмукателно-струен маркуч, подходящ за твърд материал като прах, пудра, влакна, малки парченца; за провод на течни и газообразни вещества като изпарения и дим, за транспортиране на храна. С висока гъвкавост и компресивност, устойчив на опън и късане, защитен от надраскване чрез външен профил със скоби. Устойчиво захващане към стените на профила със скоби; Устойчив на UV-лъчи, химикали и минерални масла, издржлив на опън, газ и течност.

Материал: стените са от специален допълнителен етерполиуретан, а профилът със скоби от поцинкована стомана.