



VEMAT s.r.o.
Textilní výroba

Chářovská 940/133a
794 01 KRNÓV
Česká republika

Tel: 554 625 212
e-mail: info@vemat.cz

www.vemat.cz

Materiálový list

Katalogové číslo:	522.326.101
Označení výrobku:	Gumolano monofil
Popis výrobku:	Pružné lano z monofilu o průměru 10 mm s dvojitým opletem
Materiálové složení:	Vnější oplet: polyethylenový monofil 0,3 mm (14 %) Vnitřní oplet: polyesterové vlákno 1100 dtex (5 %) Jádro: pryžové vlákno z přírodního latexu (81 %)
Délková hmotnost:	87 g/m
Průměr/šíře:	10 mm
Tažnost:	110 %
Další vlastnosti	Polyethylenový monofil zajišťuje mechanické vlastnosti, jako jsou rychlé zotavení po deformaci, oděruvzdornost a celková mechanická odolnost. Pryžová vlákna mají vynikající mechanické vlastnosti, mezi které patří především tažnost (elasticita) a rychlost zotavení. Gumolano vykazuje nižší odolnost vůči UV záření, přesto je však proti jeho působení stabilizováno. <i>Pozor: Při upnutí tohoto gumolana na konstrukci (zejména kovové) může dojít při jejím intenzivním ohřátí a přímým dotykem k této konstrukci např. vlivem slunečního záření, až k destrukci opletu gumolana a tím k jeho zničení v místě dotyku. Životnost gumolana výrazně snižuje cyklické namáhání třením kolem neohlazených (hrubě opracovaných) kovových ploch a hran.</i>
Způsoby použití:	Gumolano lze využít při konstrukci sportovních zařízení, zejména trampolín. Je vhodné také pro outdoorové vybavení pro vodáky a další volno časové aktivity.
Ošetřování výrobku:	Praní: při teplotě do 60 °C Chemické čištění: obvyklé postupy bez omezení Bělení: nelze bělit chlórem Sušení: v sušičce při běžné teplotě
Skladování:	V suché větrané místnosti při teplotách 5-30 °C, chránit před výpary chemikálií, doba skladování 10 let
Likvidace:	Po skončení životnosti likvidovat jako inertní materiál dle vyhlášek a podmínek <u>EKO-KOM</u> , případně recyklovat ve zpracovatelných použitého textilu.

IČO: 268 22 504
DIČ: CZ 268 22 504

Bankovní spojení
27-2171550217/0100

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka číslo 25845