

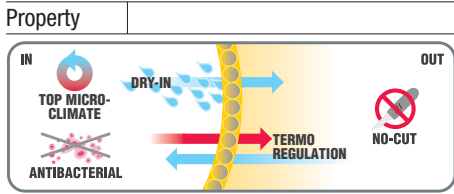
TECHNOLOGY



TOP TECH

K-POWER

con trattamento antimicrobico antiabrasione e antitaglio



Codice/Code	01CKPWC
Composition	45% CO Cotton 15% PP Prolen 15% Amicor Plus 19% PA Polyamide 3% EA Lycra 3% Kevlar

Tecnology

Colore/Colour	Colore Unico/Colour Solid
Taglia/Size	XS - 35/37, S - 38/40, M - 41/43, L - 44/46, XL - 47/49
CE marking	Minimum risks
Min pack-size	3 pairs per size/colour
Carton 17E	120 pairs per size/colour
Indicazioni di utilizzo/Recommended use:	
Lavoro/Work	Agricoltura, Edilizia, Metalmeccanico, Industria, Magazzini, Autotrasporti
Sport/Free time	Mountain bike, Hobbistica



Punta e tallone traspiranti e rinforzati per proteggere e rinfrescare il piede ed aumentare la resistenza all'usura.

Cucitura extra-fine antifrizione per il massimo comfort, no stress.

Rinforzo protettivo anti-usura anatomico per il tendine d'Achille.

Rinforzo protettivo anti-usura anatomico sul collo del piede per proteggere da urti e contusioni.

Fascia elastica contenitiva anti-torsione per la massima vestibilità, aderenza e stabilità della calza.

Rinforzo protettivo anti-usura anatomico sul il malleolo per proteggere da urti e contusioni.

Plantare con rinforzi protettivi anti-usura anatomici per proteggere da urti e contusioni ed imbottitura riposante anti-stress.

Rinforzo protettivo anti-usura anatomico sulla tibia per proteggere da urti e contusioni.

Morbido polsino elasticizzato anti-torsione per la massima vestibilità, aderenza e stabilità della calza con effetto anti-stress.

Rinforzo protettivo anti-usura anatomico sul polpaccio per proteggere da urti e contusioni.

Banda con tessitura a nido d'ape traspirante per mantenere il microclima interno ideale.

Speciale struttura a densità differenziate per facilitare i movimenti del collo del piede ed evitare la formazione di grinze.

Tessitura con effetto compressione graduata no stress e favorire la circolazione sanguigna.

Struttura differenziata per piede destro e sinistro. Massima vestibilità, comfort e prestazioni.

Cucitura invisibile (rimagliata a mano) con effetto antifrizione no stress.

Struttura tallone a "Y" per una massima aderenza e stabilità di posizionamento.

Struttura della punta differenziata e anatomica per le dita del piede destro e sinistro. Massima vestibilità, aderenza e comfort.

Struttura della spugna differenziata e anatomica per piede destro e sinistro. Massima protezione e comfort.

TREATMENT A.B.S. Trattamento antibatterico sanizzante applicato durante il processo di pre-lavaggio industriale.

TREATMENT T.L.R. Trattamento Teflon applicato durante il processo di pre-lavaggio industriale o durante il processo di filatura.

DIFFERENTIATED D.T.S. Struttura della spugna differenziata e anatomica. Massima protezione e comfort.

Anatomical SHOCK ABSORBER PAD Cuscinetti anatomici in spugna differenziati per piede DX e SX, svolgono una funzione ammortizzante/riposante per il tallone ed il palmo del piede.

TALO-NAVI PROTECTION Cuscinetto anatomico protettivo/ammortizzante dallo sfregamento e contusioni dell'arco plantare, differenziato per piede Sx e Dx.

META TARSUS PAD Cuscinetto protettivo/ammortizzante dallo sfregamento e contusioni della zona metatarsale, differenziato per piede Sx e Dx.

FIBULA PAD Cuscinetto protettivo/ammortizzante dallo sfregamento e contusioni della zona tibiale, differenziato per piede Sx e Dx.

SHINBONE PAD Cuscinetto protettivo/ammortizzante dallo sfregamento e contusioni della zona peronale alta, differenziato per piede Sx e Dx.

anatomical CALF-PAD Cuscinetto protettivo/ammortizzante dallo sfregamento e contusioni della zona tibiale posteriore, differenziato per piede Sx e Dx.

anatomical FLEXOR-PAD Cuscinetto protettivo/ammortizzante dallo sfregamento e contusioni della zona flessore-posteriore, differenziato per piede Sx e Dx.

GRIP-TECH PLANT PAD Cuscinetto protettivo/ammortizzante dallo sfregamento e contusioni della zona plantare, differenziato per piede Sx e Dx, la sua struttura aumenta il grip con la superficie di appoggio.

OUTER PHALANGES PAD Cuscinetto protettivo/ammortizzante dallo sfregamento e contusioni della zona falangica esterna, differenziato per piede Sx e Dx.

INNER THUMB PAD Cuscinetto protettivo/ammortizzante dallo sfregamento e contusioni della zona falangica interna, differenziato per piede Sx e Dx.

DRY-TECH FLOW Inserti anatomici tessuti in trama Dry-Ring con elevata capacità traspirante.

Anatomical KNUCKLES protective DRY-PAD Cuscinetti anatomici in spugna differenziati per piede DX e SX, svolgono una funzione ammortizzante/protettiva per le nocche delle dita del piede.



CARBON NO-SHOCK

Ultima frontiera tecnologica nell'ambito delle fibre antistatiche è in grado di dissipare le cariche elettrostatiche, azzerare la proliferazione di batteri e svolgere una funzione antistress. La capacità conduttiva della fibra di carbonio in termini di prestazione dissipativa sono le migliori in assoluto fino fra tutte le fibre tutt'oggi esistenti (più delle fibre d'argento o di acciaio) e tali da rendere i capi realizzati con questa fibra rispondenti alle norme europee per i dpi antistatici-dissipativi. Le proprietà analgeriche del carbonio lo rendono inoltre vestibile a prima pelle anche da individui epidermicamente sensibili.



NOSTATEX PURE SILVER

Efficace contro i batteri responsabili del cattivo odore ha ottime capacità antistatiche-dissipative che favoriscono l'azione antistress. È un eccellente termoregolatore, favorisce la circolazione del sangue e l'ossigenazione cellulare. Le proprietà analgeriche del carbonio lo rendono inoltre vestibile a prima pelle anche da individui dermatologicamente sensibili.



POLIPROPYLENE/POLYPROPYLENE

Fibra tecnicamente all'avanguardia, il polipropilene ha capacità termiche molto elevate e grazie alle sue fibre cave ha un peso medio inferiore del 40% alla lana ma con la stessa capacità di mantenere il calore corporeo. Questo si traduce in termini pratici in minimo ingombro, estrema leggerezza dei capi e grande libertà di movimento. Inoltre le proprietà analgeriche e antistatiche lo rendono vestibile a prima pelle anche da individui dermatologicamente sensibili. È traspirante e antimacchia, ha un'ottima solidità del colore ed è di facile lavaggio e asciugatura.



AMICOR PLUS

È una speciale fibra appositamente realizzata per conferire la freschezza del pulito mantenendo freschi gli indumenti a contatto della pelle grazie ad un agente antimicotico che aiuta la prevenzione dei funghi responsabili del piede d'atleta e degli acari. L'additivo a cui si deve la funzione antimicrobica di amicor plus fa parte della struttura essenziale della fibra ed è distribuito integralmente su di essa. Il nucleo della fibra funge da serbatoio e ricostituisce continuamente l'efficacia della superficie della fibra. Resistente a numerosi lavaggi riduce gli odori sgradevoli, aumenta il comfort e favorisce la freschezza per tutto il giorno.



KEVLAR

Da molti anni è una delle più importanti fibre sintetiche a livello mondiale, il kevlar ha sorprendenti doti di resistenza al taglio, alle abrasioni e al calore con un grado molto alto di assorbimento delle vibrazioni. Queste sue incredibili proprietà conferiscono ai capi realizzati con kevlar una grande resistenza e durata nel tempo.



TEFLON

Innovativo trattamento per filati e tessuti, conferisce ai capi in cui viene inserito impermeabilità, resistenza alle macchie e allo sporco senza alterarne l'aspetto, la traspirabilità e il colore. Teflon forma una barriera invisibile su ciascuna fibra, impedendole di assorbire liquidi garantendo un'ottima impermeabilità.



THERMOLITE

È una fibra cava internamente con una struttura multicanale che veicola l'umidità e il sudore verso l'esterno dell'indumento, mantenendo la temperatura corporea ideale e la pelle asciutta. La leggerezza e la sofficietà unitamente alle sue caratteristiche tecniche la rendono una fibra tecnologicamente molto avanzata.



COOLMAX

È una fibra cava internamente con una struttura multicanale che veicola l'umidità e il sudore verso l'esterno dell'indumento, mantenendo la pelle fresca e asciutta. La leggerezza e la sofficietà unitamente alle sue caratteristiche tecniche la rendono una fibra tecnologicamente molto avanzata.



BEKINOX

Fibra composta da una miscchia di fibre di acciaio e lana doppiamente ritorte per aumentare la resistenza a urti e abrasioni. La fibra di acciaio inox veicola inoltre la dissipazione delle cariche elettrostatiche.



LANA/WOOL

In assoluto le lane più pregiate al mondo, sono un'ottima isolante dal freddo, grazie alle eccellenti proprietà termoregolanti. Valido aiuto nella prevenzione ai reumatismi e dolori articolari (assorbono l'umidità corporea in eccesso neutralizzando le sostanze nocive del sudore). Grazie alla sofficietà e morbidezza della fibra attutiscono in modo eccellente le vibrazioni.



MERYL E MERYL SKIN-LIFE

Microfibra sintetica, ha proprietà batteriostatiche in quanto mantenendo un ottimale equilibrio fisiologico non permette la proliferazione di batteri sui tessuti e la conseguente formazione di dermatiti e sfoghi cutanei. Offre elevate prestazioni di comfort, leggerezza, e traspirabilità garantendo il mantenimento della temperatura corporea ottimale.



TACTEL

Le proprietà innovative di questa microfibra conferiscono grande leggerezza e morbidezza ai capi aumentandone il comfort e le performances. Di grande facilità di trattamento e di rapida asciugatura, mantiene il calore corporeo veicolando l'umidità e il sudore all'esterno. La leggerezza di questa fibra e il basso coefficiente di ingombro le conferiscono grande tecnicità e ampiezza d'utilizzo.



THINSULATE

Ottimo isolante termico conferisce calore e comfort anche nelle situazioni climatiche più fredde. L'elevata protezione dal freddo e gelo spessore ridotto assicurano grande libertà di movimento. Molto traspirante e resistente.



CORDURA

È una fibra ad alta tecnologia messa a punto per garantire la massima resistenza e durata, leggerezza e facilità di manutenzione. Offre una resistenza all'abrasione due volte superiore ad un normale tessuto di nylon testurizzato all'aria.



LYCRA

Fibra che ha la capacità di ridurre la vibrazione muscolare causa principale di affaticamento del muscolo, aumentandola sensibilità e la precisione ed efficienza dei movimenti consentendo comfort e vestibilità superiori.



MERAKLON

Meraklon è una fibra polipropilenica con il coefficiente di assorbimento più basso di tutte le altre fibre. I capi in Meraklon mantengono sempre asciutta la pelle grazie alla capacità di trasferire velocemente e naturalmente il sudore all'esterno. Inoltre la fibra Meraklon ha un'altissima resistenza all'abrasione, ai lavaggi e alle macchie e pertanto garantisce ad ogni capo una lunga durata.



PROLEN® SILTEX

Le fibre avanzate Prolen® Siltex sono state realizzate per la protezione in ambienti con alte esigenze igieniche (ospedali, scuole, hotel, ristoranti, ambienti sportivi, industrie alimentari / farmaceutiche e in ambiente domestico). Sono attivi verso batteri gram positivi e gram negativi. Riducono la diffusione di infezioni arrestando la crescita di batteri e di funghi. In questo modo impediscono il cattivo odore e consentono una freschezza igienica. Grazie al fatto che l'agente batteriostatico è a base di ioni di argento lo rendono innocuo per l'uomo e l'ambiente. Gli ioni di argento inibiscono la crescita di batteri e muffe, riducono gli odori sgradevoli e mantengono un bilancio biologico della pelle durante l'attività sportiva o ricreazionale. Essendo applicato all'interno del filo e non in superficie, esso non migra dal tessuto alla pelle, ma rimane permanente nel tessuto anche dopo lavaggi multipli.



FILOSCOZIA®

Si ottiene dal cotone egiziano di prima categoria (0 di uguali caratteristiche), il miglior filo del mondo a fibra lunga, il quale viene sottoposto a cinque rigorose fasi di trattamento: 1. pettinato - 2. ritorno - 3. gasato - 4. mercerizzato in filo - 5. tinto. Molto importante deve avere un titolo metrico superiore a Ne 50/2, così si ricava il vero "Filoscozia®", lo "storico" protagonista dei capi di maglieria intima, maglieria esterna e calzetteria. Un filato eccezionale per le caratteristiche di morbidezza, irrestingibilità, durevole brillantezza delle tinte e per il comfort a contatto con la pelle. A quanti si domandano perché un capo in "Filoscozia®" sia così piacevole a contatto con la pelle, possiamo rispondere che ciò dipende dalla particolare capacità di questo filato di assorbire e disperdere la traspirazione naturale del corpo.



COTONE/COTTON

Fibra naturale che offre una gradevole sensazione di comfort grazie alla particolare capacità di assorbire e disperdere la traspirazione naturale del corpo. La sua origine vegetale e i trattamenti di tintura in rispetto alla normativa OEKO-TEX la rendono particolarmente indicata per tutti i tipi di pelle anche quelle più delicate.



ELASTIC/ELASTIC

Fibra ricavata dalla gomma che conferisce ai capi in cui viene utilizzata elevate capacità di adattamento alle forme e di stabilità strutturale, senza diminuire la capacità di traspirazione dei tessuti.



SUPER ELASTICO 130/SUPER ELASTIC 130

È la combinazione dell'Elastic con un'anima interna del filo in Lycra. Questa tecnologia permette alla fibra di avere un'elevatissima capacità di adattamento alle forme e stabilità strutturale, senza diminuire la capacità di traspirazione dei tessuti, allungando la vita del capo stesso e delle sue proprietà di vestibilità e comfort.



POLIESTERE/POLYESTER

È una fibra cava internamente che veicola l'umidità e il sudore verso l'esterno dell'indumento termoregolando la temperatura corporea. La leggerezza e la sofficietà unitamente alle sue caratteristiche tecniche la rendono una fibra tecnologicamente molto avanzata.



POLIAMMIDE/POLYAMIDE

Fibra sintetica che offre elevate prestazioni di comfort, leggerezza, e traspirabilità garantendo il mantenimento della temperatura corporea ottimale.



ELASTANE-ELASTOMERO

Fibra che ha la capacità di ridurre la vibrazione muscolare causa principale di affaticamento del muscolo, aumentandola sensibilità e la precisione ed efficienza dei movimenti consentendo comfort e vestibilità superiori.



LENPUR®

Termoregolazione ed antistress. L'alto grado di assorbimento e le capacità di rilascio armonico dell'umidità conferiscono alto grado di termoregolazione; la sinergia di questi due fattori genera la capacità di termoregolazione corporea. Il corpo umano rilascia costantemente diverse sostanze unitamente ad acqua attraverso la sudorazione. La capacità di conservare la temperatura corporea in superficie è direttamente collegata alla possibilità che ha la superficie di rimanere asciutta. Un tessuto composto da fibre che possano facilmente assorbire (idrofile) e che possano altrettanto facilmente rilasciare (permeabile) garantisce un "clima corporeo" di superficie asciutto e fortemente regolato in base alla temperatura propria del corpo.



ISOLFIL

La conducibilità termica ed il coefficiente di assorbimento di questa fibra sono tra i più bassi di tutte le fibre e di conseguenza protegge il corpo da sbalzi di temperatura improvvisi espellendo il sudore rapidamente all'esterno mantenendo la pelle asciutta.



SPANDEX

Fibra che ha la capacità di ridurre la vibrazione muscolare causa principale di affaticamento del muscolo, aumentandola sensibilità e la precisione ed efficienza dei movimenti consentendo comfort e vestibilità superiori.



LASTOL

Fibra che ha la capacità di ridurre la vibrazione muscolare causa principale di affaticamento del muscolo, aumentandola sensibilità e la precisione ed efficienza dei movimenti consentendo comfort e vestibilità superiori.



XLA

Progettato per migliorare i tessuti naturali e sintetici, la fibra DOW XLA integra il tessuto ospite senza dare una sensazione di indumenti sintetici. I tessuti mantengono un aspetto naturale. Il calore e la resistenza chimica della fibra XLA offre performance della durata, comfort e facilità di cura.



ACRYLIC

Fra i tessuti sintetici è il più simile alla lana, ha buone proprietà termoregolanti e un'alta resistenza ai lavaggi.



SETA

La seta è una fibra proteica di origine animale con la quale si possono ottenere tessuti tendenzialmente pregiati. La seta utilizzata per realizzare tessuti si ottiene dal bozzolo prodotto da bachi da seta, nella maggior parte da bachi da seta della specie Bombyx mori. Si narra che la nascita della bachicoltura si deve all'imperatrice cinese Xi Ling Shi, ma probabilmente la lavorazione della seta si conosceva in Cina già nel 6000 a.C. Le vesti di seta che erano riservate agli imperatori cinesi per le qualità di leggerezza e bellezza. Le pregiate qualità di questa fibra le conferiscono doti di comfort sensoriale, traspirabilità e mantenimento delle caratteristiche nel tempo uniche nel suo genere.