

**HEIQ**  
**VIROBLOCK**

YOUR YARN, YOUR PROTECTION

VERSION 1.0

Color Stock



for sampling

**MONTICOLOR**



**ACTIVE  
LAB**

**Performance tecniche e naturalità**  
*Technical performances and naturality*

**Origini botaniche** - Da coltivazioni certificate FSC di alberi d'eucalipto  
*Botanic origins* - From FSC certified plantations of eucalyptus trees

**Produzione eco-friendly** - Produzione a ciclo chiuso  
*Eco-friendly manufacturing process* - Closed loop manufacturing process

**Termoregolatore** - Alto assorbimento di umidità  
*Thermoregulation* - High humidity absorp

**Basso pilling** - Sezione liscia e circolare della fibra Tencel® per bassi valori di pilling  
*Low pilling* - Round and smooth section of Tencel® fiber for low pilling values

**Maglieria tecnica** - Superficie compatta e liscia  
*Technical knitwear* - Compact and smooth knitted surface

**Fitting perfetto** - Segue le forme per un recupero elastico bilanciato  
*Perfect fitting* - Elastic balanced recovery

**Traspirante** - Mantiene la pelle asciutta trasferendo all'esterno l'umidità  
*Perspiring* - Keeps the skin dry transferring body moisture outwards

**Alta tenacità** - Resistente all'abrasione nei punti di maggior sollecitazione  
*High tenacity* - Resistance to rubbing in major stress places

**Ingualcibile** - Tenuta allo sfregamento per contatto  
*No creasing* - Resistance to rubbing against contact

HeiQ Viroblock NPJ03 è uno speciale trattamento applicato sui filati NATURFIT e NATURTECH; un'innovativa tecnologia che riduce efficacemente l'azione infettiva di virus e batteri.

*HeiQ Viroblock NPJ03 is a special yarn treatment which we apply on NATURFIT and NATURTECH yarns; an innovative technology that effectively reduces virus and bacteria infectivity.*

**Intrappola e uccide immediatamente virus e batteri al contatto**  
*Traps and immediately kills viruses and bacteria on contact*

**Testato efficacemente contro Coronavirus e influenze**  
*Effectively tested against Coronavirus and influenzes*

**Mantiene l'efficacia inalterata per oltre 30 lavaggi**  
*Maintains effectiveness unaltered for over 30 washes*

## COME FUNZIONA - HOW IT WORKS

HeiQ sfrutta un'accurata combinazione della tecnologia agli ioni d'argento e di vescicole fosfolipidiche: l'argento attira i virus e si lega in modo permanente ai loro gruppi di zolfo, mentre la tecnologia della vescicola sferica grassa (liposomi) aiuta a impoverire la membrana virale (la pericapsis) del suo contenuto di colesterina in pochi secondi, distruggendo così virus e batteri.

*Combination of HeiQ's silver & vesicle technology: the silver technology attracts the oppositely charged viruses and binds permanently to their sulfur groups, and the fatty spherical vesicle technology (Liposomes) helps to deplete the viral membrane (the pericapsis) of its cholesterol content in seconds, thereby destroying the virus*

M O R E  
I N F O





**Naturtech Viroblock** Nm 15000  12

45% Lyocell LF - 55% polyester

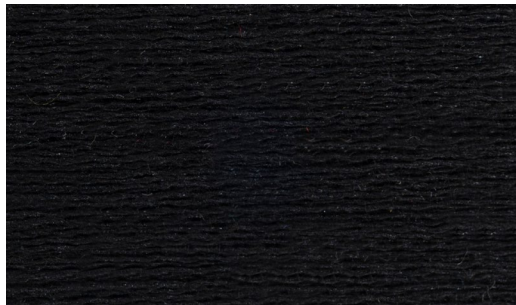
**Naturfit Viroblock** Nm 28000  14/16

47% Lyocell LF - 53% polyester

YOUR YARN  
YOUR PROTECTION



NV01



NV02

**NATURTECH VIROBLOCK Nm 15000 12**

COMPOSITION

45% Lyocell LF - 55% polyester

SAMPLE COLORS

yes

**NATURFIT VIROBLOCK Nm 28000 14/16**

COMPOSITION

47% Lyocell LF - 53% polyester

SAMPLE COLORS

yes

Knitting Finezza - Gauge

REQUISITI REQUIREMENTS	* valori medi / average values	SCARICO SU COTONE* DISCHARGE ON COTTON*	DEGRADO* COLOUR CHANGING*
Solidità del colore al lavaggio in acqua a 40° Colour fastness to washing in water 40°	ISO 105/C06	4	4
Solidità del colore al lavaggio a secco Colour fastness to dry cleaning	ISO 105/D01	4	4
Solidità del colore al sudore acido-basico Colour fastness to acid-basic sweat	ISO 105/E04	4	4
Solidità del colore allo sfregamento Colour fastness to rubbing	ISO 105/X12	4	
a secco / dry		4	
a umido / wet		3/4	
Chiari / Light		2/3	
Medi-Scuri / Medium-Dark			
Solidità del colore alla luce Colour fastness to light	ISO 105/B02		3/4
Chiari / Light			4
Medi-Scuri / Medium-Dark			
ETICHETTATURA CONSIGLIATA SUGGESTED INTERNATIONAL SYMBOLS			

LE SPECIFICHE TECNICHE E LE INFORMAZIONI RIPORTATE IN CARTELLA SONO DA CONSIDERARSI INDICATIVE E POTREBBERO SUBIRE VARIAZIONI NEL TEMPO. SCHEDE TECNICHE AGGIORNATE DISPONIBILI SU RICHIESTA.

TECHNICAL SPECIFICATIONS AND THE INFORMATION MENTIONED IN THE SHADE CARD SHALL BE CONSIDERED INDICATIVE AND MIGHT UNDERGO SOME CHANGES IN TIME. UPDATED TECHNICAL SHEETS ARE AVAILABLE ON REQUEST.

**MONTICOLOR**

MONTICOLOR S.p.A.

Montirone (BS), Italy - Tel. +39 030 217 88 11

www.monticolor.com - info@monticolor.com

**OEKO-TEX®**

CONFIDENCE IN TEXTILES

**STANDARD 100**

044592.0 CENTROCOT

Tested for harmful substances.

www.oeko-tex.com/standard100

