# Racbok > WORK SHOES

# NANO X1





ARTICULO	IB3480		
CATEGORIA	S3S HRO SR		
TALLAS	36 - 47		
ENCAJAR	11		
PESO (la mitad par, talla 42	560 GR		
METAL FREE	Yes		
CERTIFICACÍON	CE		

#### **EMPEINE**

Malla resistente al agua con estabilizador de talón en TPU

#### **FORRO**

Malla de nylon transpirable

#### **PUNTERA**

XTR® Puntera de Compuesto extraancha

### PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN

Antiperforaciones no magnéticas hechas de materiales compuestos, un 40% más ligeras y flexibles que una hoja de acero. Proporciona una protección importante al cubrir toda la superficie del pie"

## **PLANTILLA**

MemoryTech Massage 2.0 con amortiguación y extraíble

#### **SUELA**

En goma antideslizante con entresuela en Floatride Energy Foam

		Exigencia EN ISO 20345:2022		Resultados obtenidos
	CORTE			
	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq*h	≥ 0,8	2,1
	Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	≥ 15	26,2
	FORRO			
	Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq*h	≥ 2	73,0
	Coeficiente de permeabilidad	mg/cmq	≥ 20	584,1
	PUNTERA			
	Resistencia al impacto: luz libre	mm	≥ 14,0	19,0
	Resistencia a la compresión: luz libre	mm	≥ 14,0	21,0
	PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN			
	Resistencia a la perforación (EN ISO 12568: 2010)	N	≥ 1.000	≥ 1.000
	RESISTENCIA ELECTRICA			
	- En condiciones de humedad (85% de humedad rela	МΩ	≥ 0,1	24,5
	- En condiciones secas (30% de humedad relativa)	МΩ	≤ 1000	95,6
	SUELA			
	Resistencia a la abrasión: pérdida de volumen	$mm^3$	≤ 150	105,1
	resistencia a la flexión: ampliación de la incisión	mm	<b>≤</b> 4	0,5
	Resistencia a los hidrocarburos: cambio de volumen	%	≤ 12	5,0
	Absorción de energía en el talón	J	≥ 20	32
	Coeficiente de adherencia de la suela sobre	Condición A	≥ 0,31	0,48
	ceramic tile with sodium lauryl sulphate	Condición B	≥ 0,36	0,45
	Coeficiente de adherencia de la suela sobre	Condición C	≥ 0,19	0,27
	baldosas de cerámica con glicerina	Condición D	≥ 0,22	0,25

versión de la ficha 1.0

