



SINCE
1950

TADDITIONAL

QUALITY

NONWEX AG50 K

Netkaná kalandrovaná textilie

NONWOVENS



- Popis:** Netkaná textilie zpevněná mechanicky vpichováním a tepelně kalandrováním
- Materiálové složení:** 50 % polypropylenová stříž
50 % polypropylenová stříž s obsahem stříbra
- Barva:** Bílá
- Plošná hmotnost:** 115 g/m²
- Standardní šíře:** 2 m
- Standardní délka:** 200 m
- Certifikace:** ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a ISO 50001
- Použití:** Textilie pro všeobecné použití s antibakteriálním účinkem.
- Vlastnosti:**



ANTIBAKTERIÁLNÍ

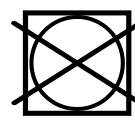
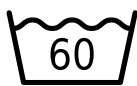


OBSAHUJE
STŘÍBRO



VYROBENO
V ČR

Pokyny pro údržbu:



Specifikace materiálu

Datum vydání: 31.07.2020

Číslo: T-019-1

SINCE
1950

TRADITIONAL QUALITY NONWOVENS

Specifikace materiálu

Datum vydání: 31.07.2020

Číslo: T-019-1

NONWEX AG50 K

Netkaná vpichovaná geotextilie

NONWEX AG 50 K		115	
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI			
Plošná hmotnost [$\pm 10\%$] / EN 29073-1	g/m ²	115	
Tloušťka 2 kPa [$\pm 15\%$] / DIN 53855-3	mm	0,8	
MECHANICKÉ VLASTNOSTI			
Pevnost v tahu [min] / EN 29073-3	MD	100	
	CMD	100	
Tažnost [$\pm 20\%$] / EN 29073-3	MD	40	
	CMD	60	
Pevnost v dalším trhání [min] / NES M 0076/13	MD	60	
	CMD	50	
ANTIBAKTERIÁLNÍ ÚČINNOST*			
Antimikrobiální aktivita / ASTM E 2149-13a Bakterie: escherichia coli CCM 3954	Vzorek	NONWEX AG50 K	Inokulum
	1h [CFU/ml]	$9,85 \times 10^3$	$2,29 \times 10^5$
	Redukce [%]	95,70**	-
Antimikrobiální aktivita / AATCC TM 100 - 2012 Bakterie: staphylococcus aureus CCM 4516	Vzorek	NONWEX AG50 K	UNTEX HQ PP K 130 (bez Ag)
	0 h [CFU/ml]	$8,55 \times 10^4$	$7,75 \times 10^4$
	24 h [CFU/ml]	$2,10 \times 10^3$	$7,4 \times 10^4$
	Redukce [%]	97,54	4,52
POKYNY K UŽÍVÁNÍ			
Teplota praní [max]	°C	60	
Prací cykly [max]	počet	5	
Žehlení		Ne	
Upozornění		100% polypropylenová stříž	
BALENÍ A SKLADOVÁNÍ			
Balení		Volně ložené role balené v PE fólii, možnost návinnu na papírové trubici	
Skladování		V krytých, čistých a suchých prostorech	

Vyše uvedené technické parametry jsou hodnotami průměrnými a slouží pro všeobecnou informaci. Výrobce si vyhrazuje právo na jejich změnu.

* Následující parametry byly testovány na VÚTCH-CHEMITEX, Žilina v akreditované zkušební laboratoři antimikrobiální aktivit.

** Výpočet redukce je založený na hodnotách z kontrolního vzorku inokula. Množství použitého vzorku: $1 \text{ g} \pm 0,1 \text{ g}$.