

Materiál a požadované vlastnosti PARKA – MISE

Dodržení vlastností materiálů musí být jednoznačně potvrzené akreditovanou zkušebnou. Dosažení lepších hodnot (vlastností) je přípustné.

Vlastnosti	Požadavek	Zkušební metoda
Součástka	PARKA	
Základní materiál	2 vrstvý laminát	
Barva Pantone®	Běžová(písková)	
Funkce materiálu	vodotěsný, odolný proti větru prodyšný	

Plošná hmotnost – max.	140g/m ²	ČSN EN 12127 nebo ISO 3801
Pevnost v tahu podélně napříč	> 450 N > 300 N	ČSN/EN/ ISO1421 metoda 1
Rozměrové změny po 1 praní	< 2% (60°C)	ČSN EN 25077 ISO 6330/2A/C
Zkouška životnosti (delaminace) po 50 – ti praních	bez delaminace vln a vyfouklých míst	ISO 6330/2A/C
Oděr Martindale (na straně textilie) min. (do prodření na membránu)	> 25.000 otáček	ISO 12947-2, 9 kPa, vlna
Odolnost průchodu vodní páry prodyšnost	≤ 10 m ² Pa / W	ISO 11092
Pilling-vlastnosti odolnost proti žmolkování 5000 otáček	min. 4	ČSN EN ISO 12945-2 Materiál proti standartní vlně
Pevnost švů podélně, napříč	> 225 N	ČSN EN ISO 13935-2
Odolnost proti průniku vody plocha/šev 2 min. nový stav po 12 praních, po 10 čištění	min. plocha / šev 1,0 bar / 0,2 bar 1,0 bar / 0,2 bar 1,0 bar / 0,2 bar	ISO 811 ISO 6330 2A, E ISO 3175 ČSN EN 20811
Zkouška nepromokavosti po kontaminaci s benzínem, motorovým olejem, prášek proti hmyzu (diethyloluamid)	min. 1,0 bar 1,0 bar 1,0 bar	EN ISO 26330 2 AE popis v příloze č. a
Oděr Martindale	min.	ISO 12947

odolnost proti průniku vody po oděru v ploše	1,0 bar	popis v příloze č. b
Spray test odolnost proti povrch.smačení	4	ISO 4920 ČSN EN 24920

Prodyšnost po praní: nový stav po 12 praních	Max 15 mm / s Max 15 mm / s	ISO 9237, ISO 6330, 5A, E
Odolnost vůči povrchovému smáčení vodou a olejem: nový stav po 3 praních	min. 100 / 5 80 / 1	ISO 4920 sprejová hodnota ISO 14419 olejová hodnota / n-heptan/
Stálobarevnost na světle (stupeň modré stupnice)	min. 4	ČSN EN ISO 105 B02
Stálobarevnost v oděru za sucha za mokra	min. 3 - 4 min. 3 - 4	ČSN EN ISO 105 X12
Stálobarevnost v potu kyselém alkalickém	min. 4 min. 4	ČSN EN ISO 105 E04
Stálobarevnost při praní 60°C	min. 3 - 4	ČSN EN ISO 105 C06
Stálobarevnost při chem. čištění	min. 3 - 4	ČSN EN ISO 105 D01
Hodnota pH	4,5 – 7,5	ČSN EN 1413
Obsah volného formandehydu (mg/kg)	max. 20	ČSN EN ISO 14184-1

Odolnost proti průniku tepla Rct:

Tepelná izolace :

- Parka - 2 vrstvy laminát

Rct (m²K/W) > 0,15 (ISO 11092) ČSN EN 31092

Ošetrovací symboly parky :



Příloha č. a:

Vzorek bude kondicionován po dobu 24 hodin při teplotě 20 °C v relativní vlhkosti. Potom se položí na skleněnou plochu vrchní stranou směrem nahoru a uhladí se do hladka. 3 kapky testovací kapaliny se nanese do středu vzorku. Testovací kapalina se skládá z dimethylolulamidů, benzínu a motorového oleje. Na vzorek se zatíží skleněnou deskou o hmotnosti 1 kg po dobu 24 hod.

Látka nesmí mít po kontaminaci a po následných 5 praních při 60 °C (EN ISO 26330 2A E) žádnou delaminaci, díry ani vyfouknutá místa a žádné viditelné chyby - vizuální posouzení

Příloha č. b :

Nejdříve bude vzorek látky kondicionován při teplotě 20° C při relativní vlhkosti 65 %. Po té se na povrchové straně vystaví oděru testovací metodou Martindale (ISO 12947). Odírací prostředek - standardní vlněná tkanina, použitá síla zatížení 9 N. Po 1000 otáčkách v otěru bude stanovena podle normy ISO 811 vodonepropustnost

Barva béžová(písková), podle PANTONE