

Jämförelse Skai Pandoria Plus vs. Skai Tundra

	Skai Pandoria Plus	Skai Tundra
Skillnader		
Antibakteriell ⁽¹⁾	Ja	Nej
Antimikrobiell ⁽²⁾	Ja	Nej
Tjocklek	1,35 mm	1,0 mm
Slitage ⁽³⁾	100.000 Martindale	50.000 Martindale
Vidare-rivhållfast	Ja	Nej
Likheter		
Överensstämmer med medicinsk standard	Ja	Ja
Lättvårdad	Ja	Ja
Rivningsbeständig	Ja	Ja
Beständig mot desinfektionsmedel ⁽⁴⁾	Ja	Ja
Ljusfast (ingen blekning) ⁽⁵⁾	Ja	Ja

1. Antibakteriell = verkar mot bakterier och dödar bakterier enligt JIS Z 2801. Silverjoner är utmärkta bakteriocider. Plast som innehåller silvernanopartiklar kan frigöra silverjoner under många år och har sålunda en antibakteriell effekt.
2. Antimikrobiella ämnen är kemikalier som minskar möjligheten att föröka eller infektera mikroorganismer samt döda eller inaktivera dem.
3. Martindale-metoden simulerar det naturliga slitaget på ett sätehölje, där textilprovet gnids mot en standard slipande yta med en specifik kraft. Testutrustningen arbetar i intervaller på 5.000 cykler, totalt i slitagenummer (enhet: Martindale) av nötningscykler som leder till att materialet bärs i en viss grad. Ju högre värde desto mer resistent är materialet mot nötning.
4. DIN EN ISO 10993-5+10
5. Ljusfast, DIN EN ISO 105-B02, Stufe 6

Betydelsen av 100.000 Martindale (Skai Pandoria Plus) i praktiken

För privat bruk rekommenderas minst 10 000 - 15 000 Martindale.

När man använder stoppade möbler på kontoret krävs minst 25 000 - 35 000 Martindale.

För användning i allmänna utrymmen, till exempel bussar eller kaféer, krävs 30 000-40 000 Martindale.

