

100% originál.

O 40% méně CO₂.*

Dává to smysl.

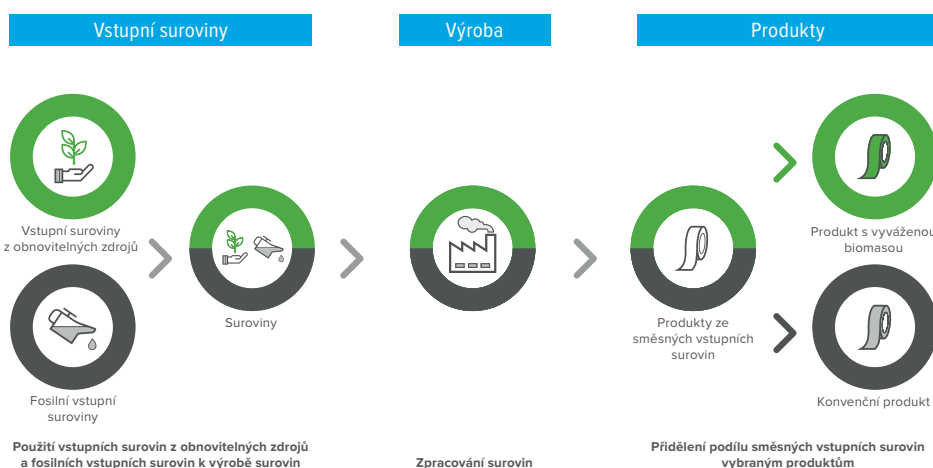
Oboustranná páska
tesa® 4965 Original Next Gen



Již více než 40 let je naše oboustranná páska **tesa® 4965 Original** preferovaným řešením pro desítky průmyslových odvětví a aplikací. Nyní jsme ji ještě vylepšili díky 40%* snížení emisí CO₂, kterého bylo dosaženo implementací přístupu s vyváženou biomasou a použitím nosiče s 90% podílem recyklovaného PET po spotřebitelích v nové generaci.

Větší míra udržitelnosti bez kompromisů ve výkonu.

- Osvědčený produkt již 40 let.
- Nyní vyráběný ze surovin s vyváženou biomasou.
- Se 40%* snížením CO₂ ve srovnání s původní verzí.
- Funguje stejně efektivně.



Klíč ke snížení emisí CO₂

V našem výrobním závodě společnosti tesa s certifikací ISCC PLUS přidáváme do nové generace pásky tesa® 4965 Original certifikovaný obnovitelný obsah ze surovin od našich dodavatelů. Spolu s našimi dodavateli jsme zvolili přístup s vyváženou biomasou, přičemž se využívá biomasa druhé generace, která nekonkuruje potravinovému řetězci. Proces dávkování v našem závodě a u našich dodavatelů je externě auditován nezávislou třetí stranou a podléhá certifikaci úplného zpracovatelského řetězce, aby byla zajištěna transparentnost a sledovatelnost procesu.

Zásadním aspektem je, že fosilní suroviny jsou v naší nové verzi pásky tesa® 4965 Original Next Gen nahrazeny obnovitelnými surovinami, což podporuje udržitelné biohospodářství a snižuje používání fosilních paliv.

Kromě toho tato páska poskytuje zákazníkům jistotu a možnost vytvářet řešení s větší mírou udržitelnosti v různých průmyslových odvětvích. Dokážeme uspokojit rostoucí poptávku po produktech s udržitelnými vlastnostmi na trhu.

Stejná páska. Stejný spolehlivý výkon.

Testování nových specifikací

Nová páska tesa® 4965 Original Next Gen vyniká stejnou spolehlivostí jako její předchozí verze – používá se v široké řadě aplikací po více než 40 let – a splňuje původní technické specifikace. A co je nejdůležitější, lepidlo s monomery s vyváženou biomasou, které snižuje emise oxidu uhličitého o 40 %*, nemění vlastnosti ani výkon nové pásky.

tesa® 4965 Original Next Gen vs. tesa® 4965 Original

- Stejně spolehlivý výkon.
- Nová páska odpovídá té původní, pokud jde o přilnavost při odlupování.
- Obě vykazují dobré výsledky při testování statického smyku při pokojové teplotě.
- Stejná procenta prodloužení.
- Srovnatelná pevnost v tahu.



tesa® 4965 Original	VS	tesa® 4965 Original Next Gen
11,5	Přilnavost při odlupování na oceli [N/cm]	11,5
10,3	Přilnavost při odlupování na ABS [N/cm]	10,3
5,8	Přilnavost při odlupování na PE [N/cm]	5,8
>5000	Odolnost proti smyku [min]	>5000
200°C	Teplotní odolnost krátkodobá	200°C
100°C	Teplotní odolnost dlouhodobá	100°C
-40°C	Teplotní odolnost [min]	-40°C
>20	Pevnost v tahu [N/cm]	>20
>50	Prodloužení [%]	>50
✓	Ukotvení lepidla	✓

Naše rozsáhlé testování ukazuje, že nová páska tesa® 4965 Original Next Gen dosahuje stejného spolehlivého výkonu jako její předchůdkyně při použití v různých průmyslových odvětvích. A díky snížení uhlíkové stopy o 40 %* na základě údajů z ověřené studie, které splňuje ustanovení normy ISO 14067, můžete s jistotou dosahovat svých cílů v oblasti udržitelnosti.

Kontaktujte svého zástupce společnosti tesa® ještě dnes ohledně dalších informací a vyžádejte si vzorek.

* Snížení uhlíkové stopy produktu (PCF) u nové pásky tesa® 4965 Original Next Gen (ruční role 50 m x 50 mm, PV0: červená MOPP krycí vrstva) ve srovnání se současnou páskou tesa® 4965 Original (ruční role 50 m x 50 mm, PV0: červená MOPP krycí vrstva) vypočítané v roce 2023 s hodnotami „od kolébky k bráně“ včetně absorpce biogenního uhlíku. Individuální hodnoty PCF pro ostatní typy krycích vrstev (PV1, PV2, PV4) a další informace najdete v našem srovnávacím výpočtu PCF v souladu s normou ISO 14067 na adrese tesa.com/4965-report.