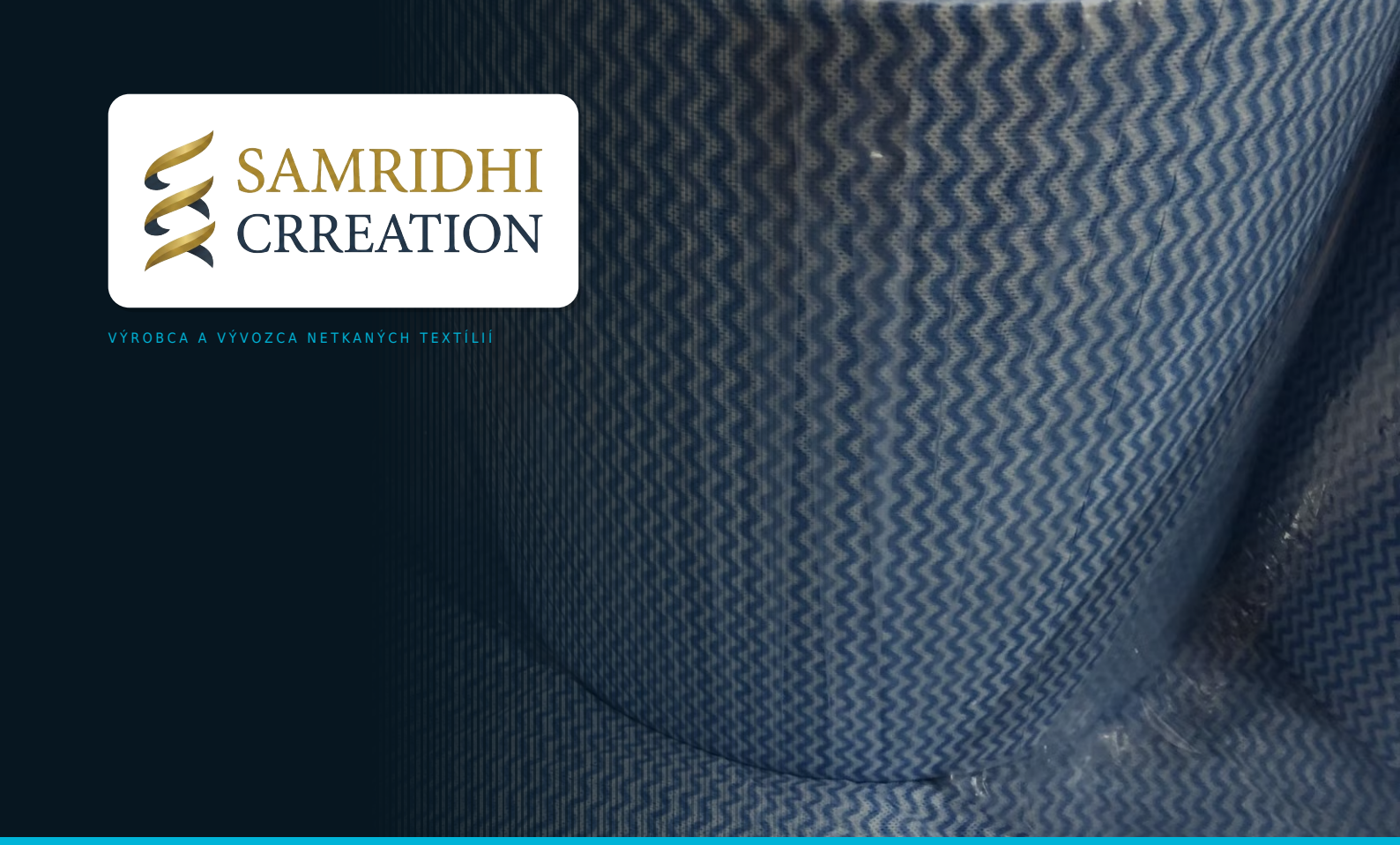
SAMRIDHI CRREATION

VÝROBCA A VÝVOZCA NETKANÝCH TEXTÍLIÍ



KATALÓG PRODUKTOV / 2026

Čistiace **utierky**

Netkané utierky spunlace, meltblown a kompozitné, navrhnuté na čistenie v priemysle, čistých priestoroch, automobilovom priemysle, zdravotníctve a pri styku s potravinami.

30–130
ROZSAH g/m²

11
RADY

4
TYPY OKRAJOV

6
FORMÁTY

OBSAH

Čo nájdete **vo vnútri.**

Prvé strany: ako vybrať utierku. Stred: čo vyrábame. Posledné strany: ako ju kúpiť.

AKO VYBRAŤ

03 Výrobca
04 Plošná hmotnosť
05 Vlastnosti vlákien
06 Formáty
07 Okraj a rez
08 Balenie a etiketa
09 Farebné kódovanie

ČO VYRÁBAME

10 Všeobecný priemysel
12 Utierky v rolách
14 Autoopravy a lakovanie
16 Olej a úniky
18 Čisté priestory a elektronika
20 Gastronómia
22 Upratovanie
24 Zdravotníctvo
26 Letectvo
28 Abrazívne a drhnúce
30 Mikrovlákno
32 Základné materiály
33 Splachovateľné materiály

AKO NAKÚPIŤ

34 Udržateľnosť
35 Matica použitia
36 Kvalita a súlad
37 Objednávanie
38 Register produktov
39 Kontakt

KTO SME

Postavené okolo utierky, **nie okolo odrezkov.**

Samridhi Crreation vyrába a vyváža netkané materiály na utierky zo Suratu v štáte Gudžarát. Sme spracovateľ a výrobca v jednom: materiál vyberáme podľa čistiacej úlohy, ktorú má plniť, a potom ho režeme, skladáme, perforujeme a balíme vo vašom formáte a s vaším dizajnom.

AKO SA VYRÁBA UTIERKA SPUNLACE



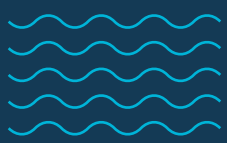
01
VLÁKNO
Buničina, viskóza, polyester alebo PP sa rozvoľnia a zmiešajú



02
RÚNO
Mykanie do voľného rúna z usporiadaných vlákien



03
TRYSKY
Vysokotlakové vodné trysky rúno spletú



04
SPOJENIE
Vysušené na súdržnú textíliu. Bez spojiva



ZÁKLADNÉ MATERIÁLY



PRODUKTOVÉ RADY



FORMÁTY DODANIA



SPÔSOB EXPORTU

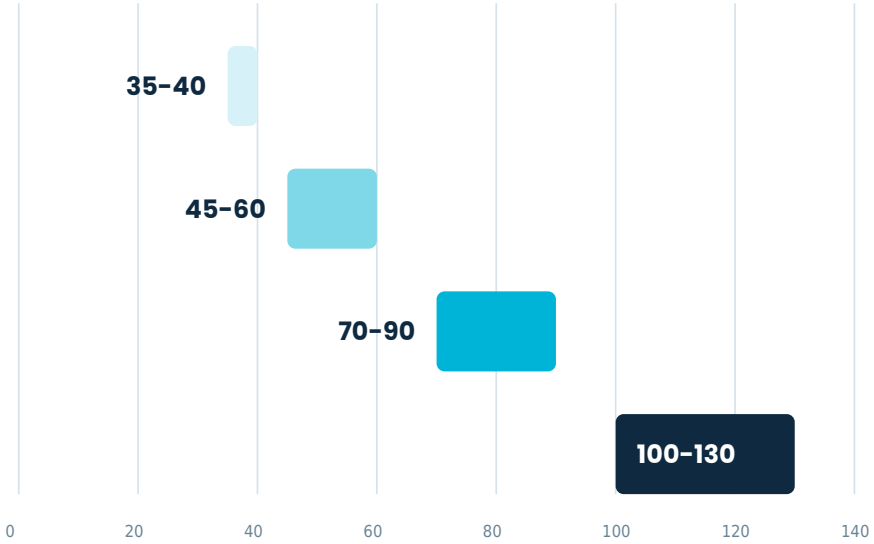
VÝROBNÉ TECHNOLÓGIE

- Spunbond PP / PET / nylon
- Termicky spájaná air-through
- PAN plsť
- Meltblown
- Vpichovanie
- Kompozitné lamináty
- SMS / SSMMS
- Spunlace
- Konfekcia sorbentov

ŠPECIFIKÁCIA 01

Plošná hmotnosť je **rozhodujúce číslo.**

Vlákno určuje, čo utierka zachytí. Plošná hmotnosť určuje, koľko a ako dlho pritom vydrží.



Ľahké vlhčené utierky
Vlhčené utierky vo vrecúškach a dózach, hygiena

Bežné čistenie
Utieranie povrchov, gastronómia, farebne kódované upratovanie

Priemysel
Utieranie strojov, rozpúšťadlá a odmasťovanie, montáž

Náročné použitie
Odstránenie oleja a mazív, dielňa, čistenie únikov

Štandardne vyrábame 30–130 g/m². Požiadavky mimo tohto rozsahu a zmesi mimo kombinácií v tomto katalógu naceníme na požiadanie. Tolerancia plošnej hmotnosti je zvyčajne plus mínus päť percent.

+40%
približný nárast kapacity pri prechode zo 60 na 90 g/m²

−25%
spotreba utierok, keď formát zastaví nadmerný odber

x3
nárast ceny od rezu nožom po laserom zatavený okraj

ŠPECIFIKÁCIA 02

Čo zmes vlákien **naozaj robí.**

Väčšinu sortimentu tvoria tri zmesi. Rozdiel nie je v cene, ale v tom, čo sa stane, keď sa utierka stretne s rozpúšťadlom, olejom alebo vodou.

VISKÓZA / POLYESTER

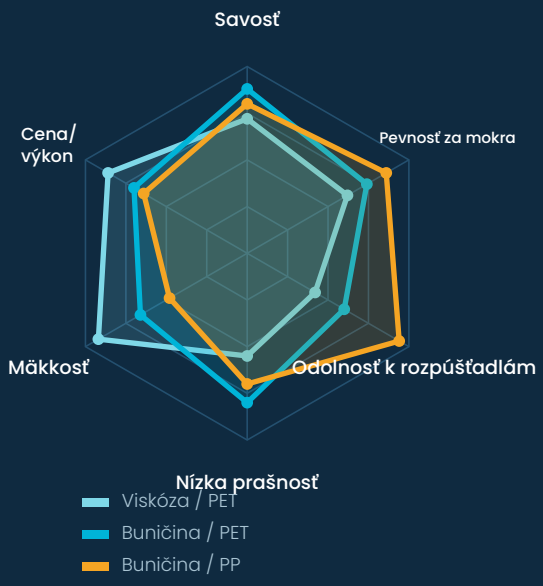
Mäkká, vysoko savá na vodu, so sieťkovým povrchom vhodným na potlač. Polyester dodáva pevnosť v ťahu, takže utierka vydrží opakované žmýkanie. Sem patria farebne kódované rady pre upratovanie a gastronómiu.

BUNIČINA / POLYESTER

Vyššia sorpčná kapacita a čistejší povrch. Krepované aj hladké konštrukcie. Ľahké a stredné priemyselné typy, príprava v autolakovniach a nízkoprašné typy do čistých priestorov.

BUNIČINA / POLYPROPYLÉN

Oleofilná voľba. Polypropylén odoláva rozpúšťadlám a uprednostňuje olej pred vodou, preto ho ťažké typy a typy na olejové úniky používajú tam, kde by polyester zmäkol alebo púšťal vlákna.



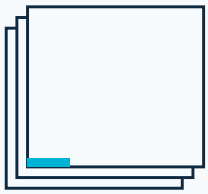
K DISPOZÍCII AJ

Polypropylénový meltblown na sorpciu oleja a kritické nízkoprašné utieranie. Mikrovlákno z polyesteru/ polyamidu na optiku. Biologicky rozložiteľné konštrukcie z viskózy, buničiny, PLA a PBAT podľa EN 13432.

ŠPECIFIKÁCIA 03

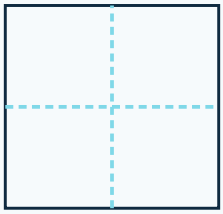
Jeden materiál, **šesť spôsobov dodania.**

Formát je rozhodnutie o nákladoch a ergonómii, nie o materiáli. Každú utierku z katalógu upravíme do ktoréhokoľvek formátu nižšie, v rozmeroch podľa vašej špecifikácie.



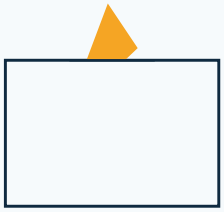
PLOCHÝ HÁROK

Najjednoduchšie a najlacnejšie. Stohované v PE vrecku alebo kartóne. Ideálne tam, kde sa utierky na mieste prekladajú do zásobníka.



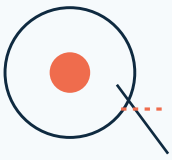
SKLAD NA ŠTVRTINU

Zložená na štvrtinu rozmeru. V ruke sa rozloží na celý hárok, takže jedna utierka pokryje väčšiu plochu. Štandard pri príprave v autolakovniach.



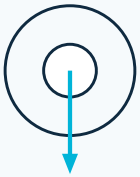
PREKLADANÉ (POP-UP)

Každý hárok vytiahne ďalší. Odber jednou rukou, bez siahania do stohu. Štandard pre dielenské utierky.



PERFOROVANÁ ROLA

Odtrhnutie pri pevnej dĺžke hárku. Nástenný alebo stojanový zásobník pre pracoviská s vysokou spotrebou.



ROLA – STREDOVÝ ODBER

Odvíja sa zo stredu. Vhodná do uzavretých zásobníkov a umývaných priestorov, kde musí zostať vonkajší povrch chránený.



JUMBO ROLA

Nespracovaná materská rola pre zákazníkov s vlastnými linkami na rezanie, skladanie alebo impregnáciu vlhčených utierok.

Rozmery hárkov a rolí, počet hárkov v balení, rozostup perforácie a priemer dutinky – všetko podľa špecifikácie zákazníka.

ŠPECIFIKÁCIA 04

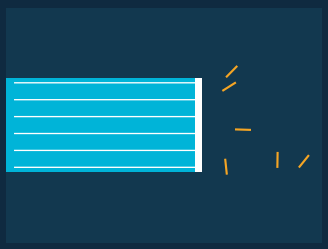
Okraj púšťa vlákna **skôr ako plocha.**

Pri kritickom utieraní takmer nikdy nezlyhá stred utierky, ale odrezaný okraj, odkiaľ môžu prerezané vlákna voľne prechádzať na čistený povrch. Voľba okraja je rozhodnutím o kontaminácii a každá úroveň znamená vyššiu cenu.



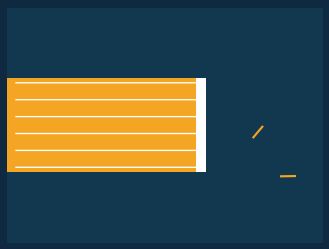
REZ NOŽOM

Rovný mechanický rez. Najnižšia cena, najviac vlákien z okraja. Vhodný pre bežný priemysel a upratovanie, kde vlákna nie sú chybou.



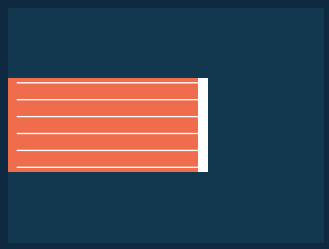
ZATAVENÝ OKRAJ

Okraj stlačený a spojený pri konfekcii. Výrazne znižuje migráciu vlákien za mierny príplatok. Štandard pre gastronómiu a zdravotníctvo.



ULTRAZVUKOVO ZATAVENÝ

Okraj zatavený ultrazvukom. Súvislý uzavretý lem, bez pridanej chémie. Čisté priestory a montáž elektroniky.



ZATAVENÝ LASEROM

Rez a zatavenie v jednom kroku. Najčistejší dostupný okraj, štandard pre kritické práce s polovodičmi a optikou.

● Oranžové značky v diagramoch vyššie označujú vlákna uvoľnené z okraja.

VOLÍ SA SAMOSTATNE

Úprava okraja sa určuje pre každú objednávku a nezávisí od materiálu. Každú konštrukciu z tohto katalógu dodáme s ktoroukoľvek zo štyroch úprav, pri dodržaní minimálneho množstva.

DODÁVKA 01

Vaša krabica, **váš čiarový kód.**

Väčšina našej produkcie sa expeduje pod vlastnou značkou zákazníka. Balenie navrhujeme podľa cieľového predajného kanála, nie podľa pohodlia našej výroby.

MOŽNOSTI BALENIA

- PE vrecko, zatavené
- Zásobník / pop-up krabica
- Balík v zmršťovacej fólii
- Vnútorný kartón
- Vedro a dóza (napustené)
- Na palete, v strečovej fólii
- Exportný prepravný kartón
- Balenie do regálu
- Nakládka do kontajnera FCL

ZNAČKA A POVINNÉ ÚDAJE NA OBALE

- Plnofarebná potlač privátnej značky
- Viacjazyčné texty etikiet
- Značky recyklácie a likvidácie
- Grafika zákazníka na mieru
- Označenie krajiny pôvodu
- Piktogramy údržby a použitia
- Čiarové kódy EAN / UPC
- Kódovanie šarží a dávok
- Predajné vystavovacie obaly

1 PODKLADY
Vektorové PDF či AI, písma v krivkách, spadávka 3 mm

2 DIGITÁLNY NÁHĽAD
Zaslaný na písomné schválenie

3 PREDVÝROBNÁ VZORKA
Fyzická vzorka zo skutočného nástroja

4 SPUSTENIE VÝROBY
Výroba začne až po písomnom schválení

DODÁVKA 02

Štyri farby, **jeden systém.**

Farebne kódované upratovanie zabráni, aby sa utierka dostala zo špinavej zóny do čistej. Nižšie uvedený systém sa najčastejšie dodržiava v potravinárstve a správe budov v Európe a krajinách Perzského zálivu.

ČERVENÁ	ŽLTÁ	ZELENÁ	MODRÁ
SANITÁRNE	PREVENCIA INFEKCIÍ	PRÁCA S POTRAVINAMI	VŠEOBECNÉ
Umyvárne, toalety, pisoáre a všetky sanitárne zariadenia. Nikdy neopúšťa zónu.	Klinické priestory, dotykové plochy, drezy a umývadlá mimo sanitárnych zón.	Plochy na prípravu jedla, kuchyne, bary a priestory v styku s potravinami.	Bežné upratovanie s nízkym rizikom, kancelárie, priestory pre hostí, sklo a málo dotýkané plochy.

POTLAČ

Farba sa dosahuje farbením v hmote alebo povrchovou potlačou podľa materiálu a požadovanej stálosti. Vzory chevron, vlna a sieťka sú štandardné; vzory zákazníka pripravíme na objednávku.

Farebne kódované utierky nájdete v radoch Gastronómia a Upratovanie.

RADA 01

Všeobecný **Priemysel**



Rada pre každodennú prácu. Buničina spojená s polyesterom alebo polypropylénom pre pevnosť za mokra a odolnosť k rozpúšťadlám.

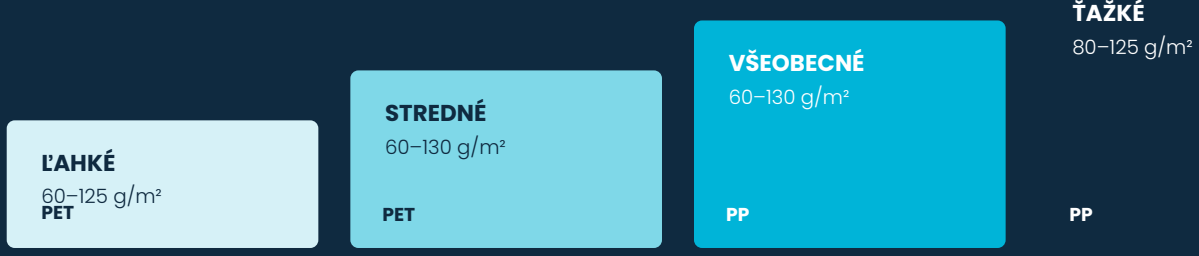
Toto sú utierky do výrobných hál. Buničina saje; syntetická zložka drží hárok pohromade, aj keď je nasiaknutý rozpúšťadlom a ťahá sa cez obrobenú hranu. Výsledok zachytí olej a vodu rýchlejšie ako bavlnená handra, nezanecháva zvyšky z prania a po práci sa vyhodí, namiesto toho, aby sa evidoval, pral a vracal.

60–130
ROZSAH g/m²

BUNIČINA / PET / PP
ZLOŽENIE

FSC PEFC RoHS
CERTIFIKÁCIA

1 000 kg
SKÚŠOBNÉ MOQ



Rebríček záťaže. Všimnite si prechod z polyesteru na polypropylén pri všeobecnom type.

POUŽITIE

- Všeobecná výroba
- Strojárske dielne a MRO
- Montáž automobilov
- Tlač a práca s farbami
- Údržba dielní
- Čistenie oleja a mazív

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Ľahké priemyselné Utierky	Buničina / polyester	Krepovaná	60–125	20x42, 25x42, 30x42 cm	Biela, modrá, tyrkysová
Stredné priemyselné Utierky	Buničina / polyester	Hladká	60–130	20x42, 25x42, 30x42 cm	Biela, modrá, tyrkysová
Všeobecné priemyselné utierky	Buničina / polypropylén	Hladká	60–130	20x42, 25x42, 30x42 cm	Biela, modrá, tyrkysová
Ťažké priemyselné Utierky	Buničina / polypropylén	Hladká	80–125	20x25, 30x30, 30x40 cm	Biela, modrá, červená

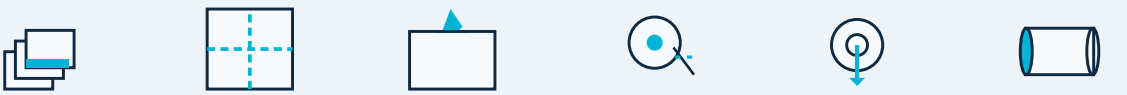
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Ľahké a stredné typy sú na báze polyesteru; všeobecné a ťažké prechádzajú na polypropylén pre prácu s rozpúšťadlami a olejom.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Technická textilná utierka
- Suchá priemyselná čistiaca utierka
- Dielenská utierka na údržbu
- Utierka na údržbu
- Viacúčelová priemyselná utierka
- Čistiaca utierka do výroby
- Čistiaca utierka
- Priemyselný textilný uterák
- Utierka na čistenie strojov

DOSTUPNÉ FORMÁTY



Plochý hárok | Sklad na štvrtinu | Prekladané (pop-up) | Perforovaná rola | Rola – stredový odber | Jumbo rola

MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 02

Utierky **v rolách**



Rovnaké materiály vo formátoch pre pracoviská s vysokou spotrebou: perforované, so stredovým odberom a jumbo.

Kde je spotreba vysoká a utierka sa ťahá jednou rukou, o cene za utretie rozhoduje formát viac ako materiál. Perforované roly určujú dĺžku hárku, takže obsluha prestane brať tri, keď stačí jeden. Stredový odber chráni pracovný povrch vo vnútri zásobníka. Jumbo roly idú zákazníkom s vlastnými linkami na konfekciu alebo impregnáciu.

60–130	BUNIČINA / PP	6	210 cm
ROZSAH g/m²	ZLOŽENIE	FORMÁTY ROLÍ	MAX. ŠÍRKA

POUŽITIE

- Dielne s vysokou spotrebou
- Stojanové zásobníky
- Umývané priestory
- Výroba vlhčených utierok
- Nástenné zásobníky
- Rezanie – vlastná značka

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Ťažká perforovaná rola utierok	Buničina / polypropylén	Hladká	na mieru	Dĺžka hárku na mieru	Biela, modrá
Rola utierok, stredový odber	Buničina / polyester	Hladká	na mieru	Šírka roly na mieru	Biela, modrá
Priemyselný utierací papier vo veľkej roli	Buničina / polyester	Embosovaná na mieru		na mieru	Biela, modrá
Jumbo rola (materiál na konfekciu)	Všetky materiály	Hladká / embosovaná	30–130	Max. šírka 210 cm	Celý sortiment

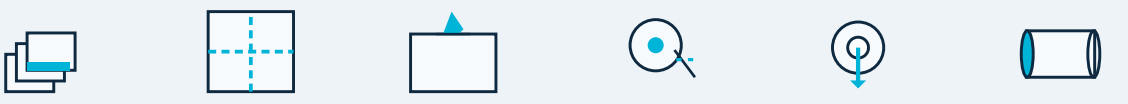
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Šírka jumbo roly zodpovedá maximálnej šírke materiálu 210 cm. Šírky konfekčných rolí a dĺžky hárkov režeme na objednávku.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Ťažká embosovaná rola utierok
- Perforovaná a embosovaná netkaná rola
- Priemyselná čistiaca rola
- Nástenný držiak na roly
- Malá rola utierok pre domácnosť
- Rola suchých utierok

DOSTUPNÉ FORMÁTY



MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 03

Autoopravy **a lakovanie**



Pre lakovne. Nízkoprašné, odolné voči rozpúšťadlám a skladané na karosériový diel, nie na pracovný stôl.

Utierka na lakovanie má jedinú dôležitú úlohu: nič nezanechať. Každé vlákno, silikón či zvyšok na dieli sa pod bezfarebným lakom stane chybou a náklady na opravu ďaleko prevýšia cenu utierky. Krepovaná buničina s polyesterom dáva mäkký povrch, ktorý nepoškriabe základnú farbu, s dostatočnou pevnosťou za mokra na prenos odmasťovača po celom dieli.

68	BUNIČINA / PET	Krepovaná	Sklad na štvrtinu
TYPICKÁ g/m²	ZLOŽENIE	POVRCH	ŠTANDARDNÝ FORMÁT

POUŽITIE

- Karosárne a lakovne
- Odmasťovanie a rozpúšťadlá
- Príprava dielov
- Finálne odprášenie
- Utieranie medzi vrstvami
- Detailing a leštenie

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Automobilové povrchové Utierky	Buničina / polyester	Krepovaná	68	20x42, 25x42, 30x42 cm	Biela, modrá, tyrkysová
Utierka na prípravu laku	Buničina / polyester	Krepovaná	na mieru	Ploché / sklad na štvrtinu	Biela, modrá
Netkaná lepivá handrička	Lepivá netkaná textília	Otvorená sieť	na mieru	na mieru	Žltá, biela
Modrá dielen. utierka	Buničina / polypropylén	Hladká	na mieru	Na štvrtinu / pop-up	Modrá

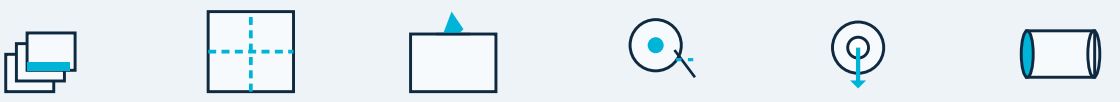
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Lepivá handrička obsahuje lepivú zložku a nemožno ju zameniť s bežnou utierkou na prípravu. Pred objednávkou uveďte používaný lakový systém.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Leštiaca utierka
- Biela hladká utierka na štvrtinu
- Biela/modrá krepovaná utierka na štvrtinu
- Dielenské utierky, pop-up
- Utierka na údržbu automobilov
- Utierka – motor, rozpúšťadlá

DOSTUPNÉ FORMÁTY



Plochý hárok | Sklad na štvrtinu | Prekladané (pop-up) | Perforovaná rola | Rola – stredový odber | Jumbo rola

MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 04

Olej **a úniky**



Polypropylénový meltblown a kompozity s buničinou na zachytenie a zadržanie uhľovodíkov.

Sorpcia oleja je otázkou chémie vlákna, nie savosti. Polypropylén je oleofilný a hydrofóbny, takže rúno meltblown vytiahne uhľovodík zo zmiešaného úniku a vodu nechá tak. Táto vlastnosť odlišuje sorpčnú rohož od bežnej utierky, a preto sú ťažké typy v tejto rade z polypropylénu, a nie prevažne z buničiny.

Meltblown
TECHNOLÓGIA

PP
VLÁKNO

Rohož / rola / koberec
FORMÁT

Oleofilný
SPRÁVANIE

UHĽOVODÍK



Vsiakne a zostane zadržaný v štruktúre vlákien

VODA



Na povrchu tvorí kvapky a steká

Prečo polypropylén: to isté rúno pojme uhľovodík a odpudí vodu.

POUŽITIE

- Zásah pri úniku oleja a paliva
- Námorné a offshore
- Chladivá pre obrábanie
- Prečerpávanie chemikálií
- Zachytenie na podlahe dielne
- Úniky z transformátorov a hydrauliky

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Olejové sorpčné utierky	Buničina / polypropylén	Hladká	na mieru	na mieru	Biela, sivá
Meltblown olejové sorpčné Utierky	100 % polypropylén	Meltblown	na mieru	na mieru	Biela
Olejová sorpčná rohož	Polypropylénový meltblown	Spevnená rohož	na mieru	na mieru	Biela
Univerzálna sorpčná rohož	Polypropylénový meltblown	Spevnená rohož	na mieru	na mieru	Sivá

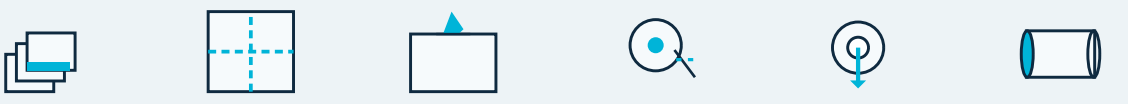
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Sorpčnú kapacitu uvádzame pre každý produkt v litroch na kus; závisí od viskozity kvapaliny. Hodnoty pre konkrétnu kvapalinu poskytneme na požiadanie.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Ťažká olejová rohož
- Sorpčný koberec
- Koberec meltblown na olej
- Ťažká rohož
- Sorpčná utierka na úniky
- Vysoko savá utierka buničina/PP

DOSTUPNÉ FORMÁTY

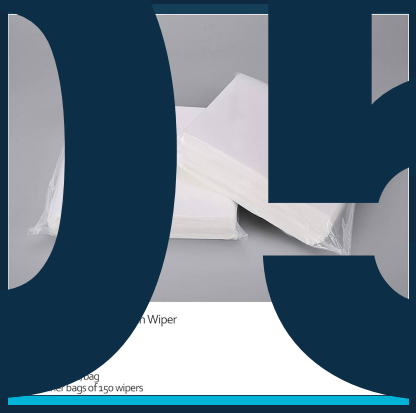


Plochý hárok · Sklad na štvrtinu · Prekladané (pop-up) · Perforovaná rola · Rola – stredový odber · Jumbo rola

MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 05

Čisté priestory **a elektronika**



Nízkoprašná konštrukcia bez spojiva pre kontrolované prostredie a montáž citlivú na statickú elektrinu.

Utierka do čistých priestorov sa posudzuje podľa toho, čo uvoľní, nie čo zachytí. Hydrospletané rúna neobsahujú spojivo, lepidlo ani adhezívum, takže na wafer či osadenú dosku nemôže prejsť žiadna chémia. Okraj je rovnako dôležitý ako rúno: rezaný okraj púšťa vlákna, zatavený nie. Uveďte triedu a konštrukciu aj okraj jej prispôsobíme.

56	BUNIČINA / PET	Bez spojiva	4–9 palcov
TYPICKÁ g/m²	ZLOŽENIE	KONŠTRUKCIA	ŠTANDARDNÉ ROZMERY

ČISTEJŠIE

- **ISO 8** — Rez nožom: Nekritické / priemysel
- **ISO 6–7** — Zatavený okraj: Bežné kontrolované prostredie
- **ISO 5** — Ultrazvukovo zatavený: Čisté priestory a montáž elektroniky
- **ISO 4** — Zatavený laserom: Kritické polovodiče a optika

MENEJ KRITICKÉ

Trieda čistého priestoru určuje špecifikáciu okraja, nie materiál.

POUŽITIE

- Výroba polovodičov a waferov
- Montáž DPS a elektroniky
- Optické a presné prístroje
- Farmaceutické čisté priestory
- Analytické laboratórium
- Výroba zdravotníckych pomôcok

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Bezprašná utierka	Buničina / polyester	Hladká	56	4x4, 6x6, 9x9 palcov	Biela
Nízkoprašná netkaná utierka	Buničina / polyester	Hladká	na mieru	na mieru	Biela
Antistatická utierka	Polyester s vodivým vláknom	Pletenina	na mieru	na mieru	Biela, modrá
Laboratórna utierka	Buničina / polyester	Hladká	na mieru	na mieru	Biela

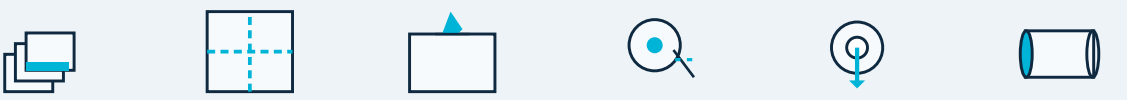
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Triedu podľa ISO 14644-1, počet častíc, obsah iónov a NVR stanovíme skúškou podľa vášho protokolu a uvedieme v analytickom certifikáte.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Utierka na elektroniku
- Mikrovláknová utierka na šošovky
- Materiál na cleanroom utierky
- Spunlace do čistých priestorov
- Bezprašná čistiaca utierka
- Utierka optickej kvality

DOSTUPNÉ FORMÁTY



Plochý hárok · Sklad na štvrtinu · Prekladané (pop-up) · Perforovaná rola · Rola – stredový odber · Jumbo rola

MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 06

Gastronómia



Farebne kódované utierky na styk s potravinami pre kuchyne, výrobné linky a priestory pre hostí.

V potravinárskom prostredí je utierka nástrojom proti krížovej kontaminácii, nielen na čistenie. Mechanizmom je farebné kódovanie: pevná farba pre každú zónu znamená, že utierka z pultu so surovými bielkovinami sa neobjaví na povrchu s hotovými jedlami. Potlačený sieťkový spunlace drží farbu aj pri opakovanom mokrom použití a schne dosť rýchlo, aby medzi zmenami brzdil rast mikróbov.

50–70	VISKÓZA / PET	4	Styk s potravinami
ROZSAH g/m²	ZLOŽENIE	ŠTANDARDNÉ FARBY	CERTIFIKÁCIA

POUŽITIE

- Profesionálne kuchyne
- Hotely a catering
- Potravinárske linky
- Potraviny v supermarketoch
- Zóny s kontrolou HACCP
- Nápoje a pivovarníctvo

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Netkaná utierka typu J-Cloth	Viskóza / polyester	Potlačená sieťka	50–70	20x20, 30x30, 30x40, 30x60 cm	Žltá, modrá, červená, zelená
Utierka na pulty	Viskóza / polyester	Sieťka	na mieru	na mieru	Farebne kódovaný rad
Potravinárska utierka	Buničina / polyester	Hladká	na mieru	na mieru	Biela, modrá
Čistiaca utierka HACCP	Viskóza / polyester	Potlačená sieťka	na mieru	na mieru	Farebne kódovaný rad

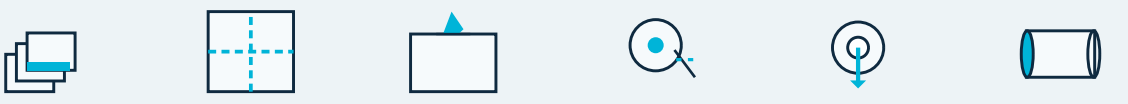
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Certifikácia na styk s potravinami sa vydáva pre každý materiál a cieľový trh. Regulačný režim (EÚ, FDA, FSSAI) uveďte už v dopyte.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Antibakteriálna potravinárska utierka
- Utierka pre catering
- Utierka pre gastronómiu
- Utierka na potravinárske stroje
- Kuchynská čistiaca utierka
- Farebne kódovaná utierka

DOSTUPNÉ FORMÁTY



MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 07

Upratovanie



Univerzálne utierky pre upratovacie firmy, správu budov a pohostinstvo.

Upratovacie firmy nakupujú podľa ceny za upratanie, nie za utierku. Polojednorazová utierka, ktorá vydrží štyri až päť mokrých použití a potom sa vyhodí, úplne obíde pranie, kde sú skryté náklady bavlnenej handry. Sieťkové a perforované povrchy nečistoty zachytia, namiesto toho, aby ich len posúvali.

45–70	VISKÓZA / PET	Polojednorazová	Farebne kódovaná
ROZSAH g/m²	ZLOŽENIE	POUŽÍVANIE	ZÓNY

POUŽITIE

- Upratovacie firmy
- Správa budov
- Hotely a pohostinstvo
- Umyvárne a toalety
- Školy a inštitúcie
- Obchody a kancelárie

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

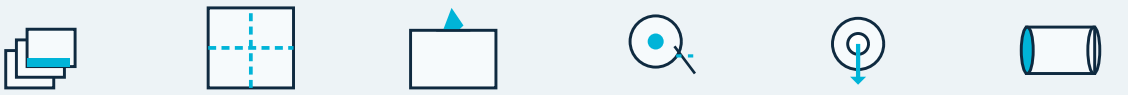
Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Univerzálna utierka	Viskóza / polyester	Sieťka	na mieru	na mieru	Farebne kódovaný rad
Polojednorazová farebne kódovaná utierka	Viskóza / polyester	Potlačená sieťka	na mieru	na mieru	Žltá, modrá, červená, zelená
Ľahká čistiaca utierka	Viskóza / polyester	Sieťka	na mieru	na mieru	Farebne kódovaný rad
Stredná čistiaca utierka	Buničina / polyester	Hladká	na mieru	na mieru	Biela, modrá

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Viacúčelová utierka
- Prachovka pre domácnosť
- Podlahová utierka
- Opakovane použiteľná utierka
- Jednorazová čistiaca utierka
- Multifunkčná utierka

DOSTUPNÉ FORMÁTY



Plochý hárok | Sklad na štvrtinu | Prekladané (pop-up) | Perforovaná rola | Rola – stredový odber | Jumbo rola

MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 08

Zdravotníctvo



Nízkoprašné suché utierky, utierky na nástroje a savé vložky do podnosov na klinické použitie.

Klinické utieranie sa delí na dve úlohy, ktoré potrebujú rôzne utierky. Práca s nástrojmi a povrchmi vyžaduje nízku prašnosť a chemickú odolnosť, aby materiál neneutralizoval dezinfekčný prostriedok. Kontakt s pacientom a savé použitie vyžadujú mäkkosť a kapacitu. Oboje vyrábame z hydrospletaných rún z buničiny a polyesteru, dodávaných sterilne alebo nesterilne podľa vášho validačného protokolu.

Nízkoprašné
KONŠTRUKCIA

BUNIČINA / PET
ZLOŽENIE

Sterilná verzia
DOSTUPNOSŤ

Bez spojiva
CHÉMIA

POUŽITIE

- Nemocnice a kliniky
- Operačná sála
- Opätovná príprava nástrojov
- Zubné ambulancie
- Výroba zdravotníckych pomôcok
- Opatera a inkontinencia

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Suchá lekárska utierka	Buničina / polyester	Hladká	na mieru	na mieru	Biela
Zdravotnícky univerzálny uterák	Viskóza / polyester	Hladká	na mieru	na mieru	Biela, modrá
Nemocničné nástrojové Utierky	Buničina / polyester	Hladká	na mieru	na mieru	Biela
Savá vložka do podnosu	Kompozit s buničinou	Hladká	na mieru	na mieru	Biela, zelená

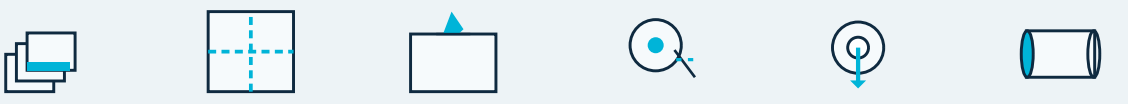
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Sterilné typy, metóda sterilizácie a SAL sa určujú pre každú objednávku. Registráciu zdravotníckej pomôcky zabezpečuje vlastník značky na cieľovom trhu.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Zdrav. utierka na ruky
- Sterilizačná vložka podnosu
- Chirurgický uterák
- Čistiaca utierka nemocničnej kvality
- Nízkoprašný lekársky uterák
- Suchá jednorazová žinka

DOSTUPNÉ FORMÁTY



Plochý hárok · Sklad na štvrtinu · Prekladané (pop-up) · Perforovaná rola · Rola – stredový odber · Jumbo rola

MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 09

Letectvo



Utierky s kontrolovanou čistotou na drak lietadla, kabínu a okná.

Utieranie v letectve sa riadi procesnými špecifikáciami, nie preferenciami. Kompatibilita s rozpúšťadlami, limity zvyškov a vysledovateľnosť sú zvyčajne v zákazníkovom zozname schválených materiálov a utierku, ktorá v ňom nie je, nemožno použiť bez ohľadu na to, ako dobre funguje. Dodávame podľa konkrétnej špecifikácie a zabezpečujeme vysledovateľnosť šarží počas celej výroby.

Málo zvyškov	BUNIČINA / PET	Sledovanie šarží	Vedro / ploché
KONŠTRUKCIA	ZLOŽENIE	DOKUMENTÁCIA	FORMÁT

POUŽITIE

- Príprava povrchu draku lietadla
- Čistenie interiéru kabíny
- Starostlivosť o okná a priezory
- MRO a traťová údržba
- Kladenie kompozitov
- Lakovanie a tmelenie

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Utierka pre letectvo	Buničina / polyester	Hladká	na mieru	na mieru	Biela
Utierka na čistenie lietadiel	Buničina / polyester	Krepovaná	na mieru	na mieru	Biela, modrá
Letecké okenné Utierky	Mikrovláknový polyester	Pletenina	na mieru	na mieru	Biela
Utierky do vedra (suché, na impregnáciu)	Buničina / polyester	Hladká	na mieru	na mieru	Biela

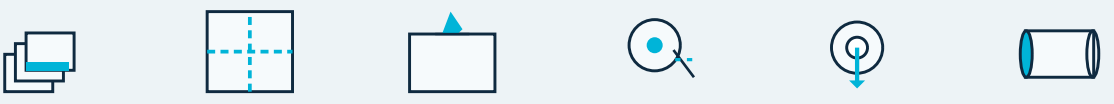
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Dodávame podľa procesnej špecifikácie zákazníka. V dopyte uveďte odkaz na zoznam schválených materiálov, aby sme nacenili správnu konštrukciu a dokumentáciu.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Letecká čistiaca utierka
- Letecká utierka
- Utierka na lietadlá
- Utierka na kompozity
- Utierka na zvyšky tmelu
- Utierka na traťovú údržbu

DOSTUPNÉ FORMÁTY



Plochý hárok | Sklad na štvrtinu | Prekladané (pop-up) | Perforovaná rola | Rola – stredový odber | Jumbo rola

MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 10

Abrazívne **a drhnúce**



Štruktúrované a obojstranné konštrukcie na pripálenú špinu, ktorú hladká utierka neodstráni.

Niektorú špinu treba narušiť, nie nasať. Obojstranne štruktúrovaný meltblown a kompozity s buničinou s abrazívnou stranou majú pracovnú plochu dosť agresívnu na uhlíkové usadeniny, zaschnuté lepidlo či vodný kameň a savú stranu, ktorá zvyšky odnesie v tom istom ťahu. Nahrádza dvojkrok drhnutie–utretie jedinou utierkou.

Obojstranná	**PP / BUNIČINA**	**Nepoškriabe**	**Hárok / rola**
KONŠTRUKCIA	ZLOŽENIE	MOŽNOSŤ TYPU	FORMÁT

POUŽITIE

- Pripálený uhlík a mazivo
- Kuchynské grily a platne
- Zvyšky lepidla a etikiet
- Kameň a minerálne usadeniny
- Rozstrek pri zváraní
- Zdrsnenie pred lakom

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Abrazívne meltblown Utierky	Polypropylénový meltblown	Dvojitá štruktúra	na mieru	na mieru	Biela, modrá
Abrazívna netkaná s buničinou	Buničina / polypropylén	Štruktúrovaná	na mieru	na mieru	Biela, zelená
Dvojštruktúrne spunlace Utierky	Buničina / polyester	Dvojitá štruktúra	na mieru	na mieru	Biela, modrá

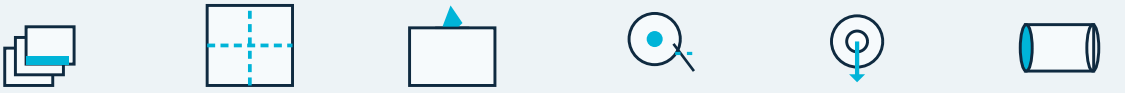
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Stupeň abrazivity treba zladiť s čisteným povrchom. Pred výberom si vyžiadajte vzorku a vyskúšajte ju na skúšobnom diele.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Dvojštruktúrna textília meltblown
- Drhnúci a utierací kompozit
- Utierka na odolnú špinu
- Utierka na ťažký olej
- Spunlace s vysokým trením

DOSTUPNÉ FORMÁTY



Plochý hárok · Sklad na štvrtinu · Prekladané (pop-up) · Perforovaná rola · Rola – stredový odber · Jumbo rola

MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

RADA 11

Mikrovlákno



Polyester a polyamid so štiepenými vláknami na optiku a displeje bez šmúh.

Mikrovlákno pôsobí mechanicky, nie chemicky. Štiepenie vlákna znásobí povrch a vytvorí klinovitý profil, ktorý nečistoty zo skla a vrstiev šošoviek zdvihne, namiesto toho, aby ich rozmazal; preto čistí bez rozpúšťadiel a nezanecháva stopy po zaschnutí. Daňou je cena za kus, takže patrí tam, kde je povrch drahý a výsledok viditeľný.

Štiepené vlákno
KONŠTRUKCIA

PET / PA
ZLOŽENIE

Bez šmúh
VÝSLEDOK

Bez rozpúšťadiel
USE

POUŽITIE

- Čistenie optiky a šošoviek
- Displeje a dotykové panely
- Prístrojové panely
- Autosklá a detailing
- Nerez a leštené kovy
- Presná montáž

ŠPECIFIKÁCIA

Porovnanie sortimentu

Všetky rozmery sú orientačné a režú sa podľa špecifikácie zákazníka. Formáty sú dostupné v celom sortimente.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Mikrovláknová čistiaca utierka	Polyester / polyamid	Štiepené vlákno	na mieru	na mieru	Modrá, sivá, biela
Mikrovláknová optická utierka	Polyester / polyamid	Štiepené vlákno	na mieru	na mieru	Modrá, sivá
Netkané mikrovlákno jumbo rola	Polyester / polyamid	Štiepené vlákno	na mieru	Max. šírka na mieru	Celý sortiment

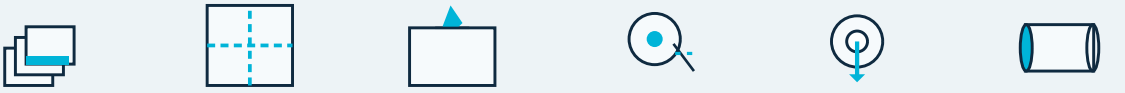
AKO ČÍTAŤ TABUĽKU

Pomer štiepenia a jemnosť vlákna (denier) určujú čistiaci účinok aj cenu. V dopyte uveďte povrch a prijateľnú úroveň výsledku.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Ultrajemná utierka, nepoškriabe
- Bezprašná mikrovláknová rola
- Jednorazová mikrovláknová utierka
- Superjemná vláknitá utierka
- Jumbo mikrovlákno na šošovky
- Mikrovlákno na odstránenie prachu

DOSTUPNÉ FORMÁTY



Plochý hárok · Sklad na štvrtinu · Prekladané (pop-up) · Perforovaná rola · Rola – stredový odber · Jumbo rola

MOQ 1 000 kg na špecifikáciu. Dodacia lehota 15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach.

MATERIÁLOVÁ ZÁKLADŇA

Šesť rún pre **celý sortiment.**

Každý produkt z predchádzajúcich radov je vyrobený z jedného zo šiestich rún nižšie. Materiál dodávame aj nespracovaný, ako jumbo rolu, zákazníkom s vlastnými linkami.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Spunlace viskóza / PET	Viskóza / polyester	Sieťka, potlačená	35–120	Max. šírka 210 cm	Žltá, modrá, červená, zelená
Spunlace buničina / PET	Buničina / polyester	Hladká, krepovaná	na mieru	na mieru	Biela, modrá, tyrkysová
Spunlace buničina / PP	Buničina / polypropylén	Hladká, embosovaná	na mieru	na mieru	Biela, modrá, sivá
Meltblown Polypropylén	100 % polypropylén	Meltblown	na mieru	na mieru	Biela
Mikrovlákno	Polyester / polyamid	Štiepené vlákno	na mieru	na mieru	Modrá, sivá, biela
Biorozložiteľný spunlace	Viskóza, buničina, PLA, PBAT	Hladká, embosovaná	na mieru	na mieru	Biela, prírodná

BIOROZLOŽITEĽNOSŤ

Ponúkame čiastočne biologicky rozložiteľné zmesi viskózy a buničiny a plne kompostovateľné konštrukcie z PLA a PBAT, ktoré spĺňajú EN 13432. Štandardné zmesi viskózy a polyesteru nemožno pre obsah polyesteru označiť za biologicky rozložiteľné.

Tolerancia plošnej hmotnosti je zvyčajne v rozmedzí plus mínus päť percent.

DISPERGOVATEĽNÁ TEXTÍLIA

Navrhnuté na rozpad, **zámerne.**

Splachovateľný materiál musí splniť dve protichodné úlohy: v ruke pri zaťažení držať pohromade a potom sa vo vode v priebehu sekúnd rozpadnúť. Dosahuje sa to konštrukciami z krátkych vlákien bez plastov, spojenými tak, aby rúno strácalo súdržnosť pri miešaní, nie pri ťahu.

PRODUKT	ZLOŽENIE	VZOR	GSM	ROZMERY	FARBY
Splachovateľná rola spunlace	Celulóza, bez plastov	Hladká	na mieru	Max. šírka na mieru	Biela
Vlhčený toaletný papier (podklad)	100 % celulózové vlákno	Hladká, embosovaná	na mieru	na mieru	Biela
Utierky osobnej hygieny (podklad)	Celulóza, bez plastov	Hladká	na mieru	na mieru	Biela
Dispergovateľná textília	Krátkovláknitá celulóza	Hladká	na mieru	na mieru	Biela

NORMA SPLACHOVATEĽNOSTI

Navrhnuté tak, aby sa vo vode rozptýlili v priebehu sekúnd a spĺňali smernice GD4 a INDA pre bezpečné odvádzanie do kanalizácie, bez obsahu plastov. Režimy splachovateľnosti v EÚ a USA sa líšia; cieľový trh uveďte v dopyte, aby sme nacenili správnu konštrukciu a doklady o skúškach.

V TEJTO RADE DODÁVAME AJ

- Podklad pre splach. vlhčené utierky
- Splachovateľná čistiaca utierka
- Materiál na kryty WC sedadiel
- Podklad kúpeľňových utierok
- Vložka látkovej plienky
- Biorozložiteľná splachovateľná textília

ZODPOVEDNOSŤ ZA MATERIÁLY

Jednorazové neznamená **plytvanie.**

Argument proti jednorazovej utierke predpokladá, že alternatíva je zadarmo. Nie je. Praná handra v každom cykle spotrebuje vodu, prací prostriedok, teplo a dopravu, a keď pranie zlyhá, prinesie kontamináciu späť do závodu. Poctivé porovnanie je celkový dopad na jedno čistenie.

PÔVOD VLÁKIEN

Certifikované reťazce FSC a PEFC podľa potreby, deklarované pre každý materiál, nie plošne.

BIOROZLOŽITEĽNÝ RAD

Čiastočne biologicky rozložiteľné zmesi viskózy a buničiny a plne kompostovateľné PLA a PBAT podľa EN 13432.

DISPERGOVATEĽNÉ BEZ PLASTOV

Splachovateľné materiály neobsahujú plasty a v kanalizácii sa rozptýlia, namiesto aby pretrvávali.

STRIEDMA PLOŠNÁ HMOTNOSŤ

Voľba najnižšej plošnej hmotnosti, ktorá na prácu stačí, je najväčšou pákou na spotrebu materiálu.

ÚSPORA BALENIA

Prekladané utierky a stredový odber obmedzia nadmerný odber zo zásobníka a znížia spotrebu ešte pred zmenou materiálu.

PREPRAVA PLNÝCH KONTAJNEROV

FCL znižuje náklady na dopravu na tonu oproti čiastkovým zásielkam a obmedzuje manipuláciu počas prepravy.

ČO NETVRDÍME

Štandardné zmesi viskózy alebo buničiny s polyesterom či polypropylénom neoznačujeme za biologicky rozložiteľné a neuvádzame tvrdenia o recyklovanom obsahu ani uhlíkovej stope bez dôkazov tretej strany pre konkrétnu výrobnú dávku.

ODVETVIE A PRODUKT

Ktorá rada **slúži ktorému odvetviu.**

Každý produkt je v katalógu uvedený raz. Ak slúži viacerým odvetviam, odvetvia sú priradené k nemu.



ZABEZPEČENIE

Čo testujeme **a čo netvrdíme.**

Špecifikácia utierky má hodnotu len vďaka dôkazom zo skúšok. Zverejňujeme hodnoty, ktoré máme, a ostatné označujeme ako otvorené, namiesto toho, aby sme medzeru vyplnili číslom, ktoré by pri audite neobstálo.

BEŽNÉ SKÚŠKY

- Plošná hmotnosť (g/m²)
- Pevnosť za sucha/mokra
- Uvoľňovanie vlákien a častíc
- Tolerancia hmotnosti
- Sorpčná kapacita
- Stálofarebnosť
- Rozmerová presnosť
- Rýchlosť nasávania
- Presnosť počtu v balení

CERTIFIKÁCIA PRODUKTOV

Certifikácie ako FSC, PEFC, RoHS, OEKO-TEX a schválenie na styk s potravinami platia pre konkrétny materiál, konkrétny závod a konkrétny cieľový trh. Ak certifikáciu potrebujete, uveďte ju v dopyte a pred prijatím objednávky vám písomne potvrdíme, či ju navrhovaná konštrukcia má. Nič v tomto katalógu nemožno chápať ako plošné tvrdenie o certifikácii celého sortimentu.

OBCHODNÉ

Ako prebieha **objednávka.**

DOPYT
1

Použitie, nečistota, povrch a všetky špecifikácie, ktoré musíte splniť

VZORKA
2

Vzorky A4 zdarma, na naše náklady, do 24 hodín od dohody o špecifikácii

SKÚŠKA
3

Minimálne 1 000 kg. Dosť na skutočnú skúšku na linke

FIXÁCIA ŠPEC.
4

Potvrdený materiál, g/m², rozmer, formát, balenie a grafika

VÝROBA
5

15–20 dní od zálohy, 7–10 dní pri opakovaných objednávkach

EXPEDÍCIA
6

FCL s kompletnou dokumentáciou, COO a vysledovateľnosťou šarží

1,000
KG MIN. OBJEDNÁVKA

A4
VZORKA ZDARMA

15–20
DNÍ DODACIA LEHOTA

7–10
DNÍ PRI OPAKOVANÍ

PODMIENKY

Cenové ponuky vystavujeme na konkrétnu špecifikáciu s platnosťou 30 dní. Zmeny cien surovín mimo tohto obdobia sa premietnu do novej ponuky, nie do dodacej lehoty.

A A Ž Z

Každý produkt, **uvedený raz.**

Produkty pre viac odvetví sú uvedené raz, v rade, ktorá obsahuje ich špecifikáciu.

Abrazívne utierky meltblown	10
Savá vložka do podnosu	08
Utierka pre letectvo	09
Utierky na okná lietadiel	09
Utierka na čistenie lietadiel	09
Univerzálna utierka	07
Antistatická utierka	05
Utierka na prípravu laku	03
Utierky na povrchy áut	03
Biorozložiteľný spunlace	SUB
Modrá dielen. utierka	03
Utierky do vedra	09
Rola utierok, stredový odber	02
Utierka na pulty	06
Dispergovateľná textília	FLU
Dvojštruktúrne utierky spunlace	10
Bezprašná utierka	05
Technická textilná utierka	01
Splachovateľná rola spunlace	FLU
Potravinárska utierka	06
Všeobecné priemyselné utierky	01
Čistiaca utierka HACCP	06
Ťažké priemyselné utierky	01
Utierky na nemocničné nástroje	08
Netkaná utierka typu J-Cloth	06
Jumbo rola (na konfekciu)	02
Laboratórna utierka	05
Priemyselný utierací papier, veľká rola	02
Ľahké priemyselné utierky	01
Ľahká čistiaca utierka	07
Nízkoprašná netkaná utierka	05
Zdravotnícky univerzálny uterák	08
Suchá lekárska utierka	08
Stredná čistiaca utierka	07
Stredné priemyselné utierky	01
Olejové sorpčné utierky meltblown	04
Polypropylénový meltblown	SUB
Mikrovláknová čistiaca utierka	11
Mikrovlákno – jumbo rola	11
Mikrovláknová utierka na šošovky	11
Podklad pre vlhčený toaletný papier	FLU
Netkaná lepivá handrička	03
Olejové sorpčné utierky	04
Olejová sorpčná rohož	04
Ťažká perforovaná rola utierok	02
Podklad pre hygienické utierky	FLU
Polojednorazová farebne kódovaná utierka	07
Spunlace viskóza / PET	SUB
Spunlace buničina / PET	SUB
Spunlace buničina / PP	SUB
Univerzálna sorpčná rohož	04
Abrazívna netkaná s buničinou	10

SUB = základné materiály. FLU = splachovateľné materiály. Čísla označujú produktovú radu.

SAMRIDHI CRREATION

VÝROBCA A VÝVOZCA NETKANÝCH TEXTÍLIÍ

Pošlite nám **problém s čistením.**

Nie kód produktu. Nečistota, povrch a norma, ktorú musíte splniť – vďaka nim navrhneme správnu konštrukciu hneď napoprvé.

SÍDLO

624 Udyog Vihar Phase 5
Gurgaon 122016
Haryana, India

VÝROBA

Surat,
Gudžarát,
India

ONLINE

www.samridhicrreation.com

Špecifikácie v tomto katalógu sú orientačné a podliehajú potvrdeniu podľa konkrétnej objednávkovej špecifikácie. Rozmery, plošná hmotnosť, formát a balenie sa upravujú podľa požiadaviek zákazníka.