

## Tork průmyslová papírová utěrka



Produkt	129243
Systém	W1
Délka role	510 m
Šířka role	23.5 cm
Průměr role	36 cm
Počet útržků	1500
Délka útržku	34 cm
Vnitřní průměr dutinky	7.1 cm
Vrstva	2
Potisk	Ne
Počet útržků	1500
Ražba	Ano
Barva	Zelená

Všestranná papírová utěrka, ideální pro potřeby utírání v průmyslovém prostředí a utírání rukou.

[www.tork.cz](http://www.tork.cz)

- **Dobrá absorpce pro stírání rozlitých tekutin**
- **Ideální pro utírání rukou a lehce znečištěných povrchů**
- **Díky pevné struktuře a vysoké absorpční schopnosti je ideální pro odstraňování oleje, mazadel, lubrikačních prostředků a nečistot.**

Ekologické informace	
<b>Obsah</b>	Produkt je vyroben z Recyklovaná vlákna Chemické látky Obalový materiál je vyroben z papíru nebo plastu.
<b>Materiál</b>	<b>Recyklovaná vlákna</b> Recyklace papíru představuje efektivní využití zdrojů, neboť dřevitá vlákna se používají více než jednou. Vysoké požadavky jsou kladeny na kvalitu a čistotu sběrových vláken. Je třeba zvážit každý článek řetězce (sběr, třídění, přeprava, uskladnění, použití), aby byla zaručena výroba bezpečných a hygienických produktů. Sběrový papír se může vyrábět jak ze shromážděných novin nebo časopisů, tak z kancelářského papírového odpadu. Volba druhů sběrového papíru se provádí pro každý produkt v závislosti na jeho specifických požadavcích na vlastnosti a bělost. Papír se rozpustí ve vodě, při vysoké teplotě se vymyje a ošetří vhodnými chemickými látkami a poté se filtruje, aby se oddělily obsažené nečistoty. Bělení je často používaným procesem čištění vláken. Jeho cílem je získat světlejší buničinu, ale také dosáhnout určité čistoty vláken, která splňuje požadavky na hygienické produkty a v některých případech také požadavky na bezpečnost potravin. Bělení sběrové buničiny se provádí pomocí bělicích prostředků bez obsahu chlóru (peroxidu vodíku a dithionocitanu sodného). Výjimkou jsou ubrousky Natural, které jsou nebělené. Na bělené produkty používáme bělidla (sloužící ke zvýšení světlosti buničiny vyráběné ze sběrného papíru).
<b>Chemické látky</b>	Všechny chemické látky (pomocné látky a aditiva) se hodnotí z hlediska vlivu na životní prostředí, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti produktu. Pro řízení výkonnosti produktu používáme aditiva: <ul style="list-style-type: none"> <li>• činidla zvyšující pevnost za mokra (pro utěrky a papírové ručníky),</li> <li>• činidla zvyšující pevnost za sucha (používají se společně s mechanickým zpracováním buničiny s cílem vyrobit pevnější produkty, například utěrky),</li> <li>• při výrobě barevných papírů se přidávají barviva a ustalovače (pro zajištění vynikající stálosti barvy),</li> <li>• při výrobě potíštěných výrobků se používají tiskařské barvy (pigmenty s nosiči a ustalovači),</li> <li>• při výrobě vícevrstvých produktů často používáme lepidlo rozpustné ve vodě, abychom zaručili celistvost produktu.</li> </ul> <p>Ve většině našich papírenských závodů nepředáváme optické zjasňovače. Ty se však často objevují u sběrového papíru, neboť se přidávají do papíru určeného k tisku. Při výrobě profesionálních hygienických výrobků nepoužíváme změkčovadla. Vysokou kvalitu produktů zajišťujeme díky systémům řízení kvality a hygieny v rámci celého procesu výroby, uskladňování a přepravy. V zájmu udržení stabilního procesu a kvality produktů podporujeme proces výroby papíru prostřednictvím následujících chemických/pomocných látek:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• odpěňovacích prostředků (povrchově aktivních látek a rozpouštědel),</li> <li>• pro kontrolu pH (hydroxidu sodného a kyseliny sírové),</li> <li>• prostředků ke zvyšování retence (chemických látek, které pomáhají shlukovat malá vlákna, aby se předešlo ztrátě vláken),</li> <li>• potahových chemikálií (které pomáhají regulovat krepování papíru, aby byl měkký a savý).</li> </ul> <p>Abychom mohli znovu použít porušená vlákna a využít sběrná vlákna, používáme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• prostředky k rozvlákňování (chemické látky, které pomáhají znovu rozmělnit mokrý pevný papír),</li> <li>• chemické látky určené k vločkování (které pomáhají vyčistit sběrný papír od tiskařských barev a výplní),</li> <li>• bělidla (sloužící ke zvýšení světlosti buničiny vyráběné ze sběrného papíru),</li> </ul> <p>Při čištění našich odpadních vod používáme vločkovací prostředky a živiny pro biologické ošetření. Díky nim jsme schopni zaručit, že naše papírenské závody nemají žádný negativní dopad na kvalitu vody.</p>
<b>Styk s potravinami</b>	Tento výrobek splňuje zákonem stanovené požadavky na materiály určené pro styk s potravinami, které jsou doloženy externí certifikací provedenou třetí stranou. Výrobek je bezpečný pro utírání povrchů, které přicházejí do styku s potravinami. Vlastní výrobek může sám příležitostně na omezenou dobu přijít do styku s potravinami.
<b>Eko certifikace</b>	Tento produkt získal certifikát EU Ecolabel s číslem SE/004/001. Tento produkt získal certifikát FSC® s číslem SA-COC-008266.
<b>Obal</b>	Splnění požadavků směrnice o obalech a obalových odpadech (94/62/ES): Ano
<b>Datum vzniku článku a poslední revize článku</b>	Datum vydání: 10-02-2020 Datum revize: 17-09-2021
<b>Produkce</b>	Tento produkt se vyrábí v papírenském závodě KOSTHEIM, DE a je certifikován podle HACCP, ISO 9001, ISO 14001 (Environmental management systems), OHSAS 18001, EMAS (eco-management and audit scheme), ISO 50001 a FSC Chain-Of-Custody.
<b>Essity Czech Republic s.r.o, Sokolovska 94, 186 00 Praha 8, Česko</b>	

Essity Czech Republic s.r.o. | BU Professional Hygiene Sokolovská 94 186 00 Praha 8 | Česká republika

Tel.: (+420) 221 706 111 Fax: (+420) 221 706 333