

Tork papírová utěrka



| | |
|------------------------|---------|
| Produkt | 130100 |
| Systém | W1 |
| Délka role | 1000 m |
| Šířka role | 24.5 cm |
| Průměr role | 38 cm |
| Vnitřní průměr dutinky | 7.1 cm |
| Vrstva | 1 |
| Potisk | Ne |
| Ražba | Ne |
| Barva | Bílá |

1vrstvá víceúčelová Tork papírová utěrka je ideální pro jednoduché úkony spojené s utíráním a utíráním rukou. Tuto papírovou utěrku lze používat buď v Tork stojanech na podlahu, nebo nástěnných zásobnících, které jsou vymyšleny tak, aby zaručovaly bezpečnost, účinnost a spolehlivost díky snadnému plnění a funkcím odtrhávání a možnosti odebrat si potřebnou papírovou utěrku jen jednou rukou.

www.tork.cz

- Role s vysokou kapacitou vydrží déle a šetří čas při doplňování
- Zvláště vhodné k čištění skla – na povrchu nezanechávají žádná vlákna ani šmouhy

Ekologické informace

| | |
|--|---|
| <p>Obsah</p> | <p>Produkt je vyroben z Prvotní buničina Recyklovaná vlákna Chemické látky Obalový materiál je vyroben z papíru nebo plastu.</p> |
| <p>Materiál</p> | <p>Prvotní vlákna a sběrový papír V procesu výroby hygienického papíru se používají jak prvotní vlákna, tak sběrový papír. Výběr buničiny se provádí na základě požadavků produktu a dostupnosti buničiny. Buničina se tedy používá tím neefektivnějším možným způsobem. Ekologické výhody a ekonomická realizovatelnost sběrového papíru coby surového materiálu závisí na jeho dostupnosti, přepravní vzdálenosti a kvalitě shromážděného materiálu. 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. Prvotní buničité vlákna se vyrábějí z měkkého nebo tvrdého dřeva. Dřevo prochází chemickými a/nebo mechanickými procesy, během nichž dochází k oddělení celulózových vláken a odstranění ligninu a ostatních zbytků. Bělení představuje proces čištění vláken, jehož cílem je získat světlejší buničinu, ale také získat vlákna o určité čistotě, která splňují požadavky na hygienické produkty a v některých případech také požadavky na bezpečnost potravin. V dnešní době se používají různé metody bělení: ECF (bělení bez elementárního chlóru), kde se používá oxid chloričitý, a TCF (bělení zcela bez chlóru), kde se používají ozón, kyslík a vodík. Bělení sběrové buničiny se provádí pomocí bělicích prostředků bez obsahu chlóru (peroxidu vodíku a dithioničitanu sodného).</p> |
| <p>Chemické látky</p> | <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • činidla zvyšující pevnost za mokra (pro utěrky a papírové ručníky), • činidla zvyšující pevnost za sucha (používají se společně s mechanickým zpracováním buničiny s cílem vyrobit pevnější produkty, například utěrky), • při výrobě barevných papírů se přidávají barviva a ustalovače (pro zajištění vynikající stálosti barvy), • při výrobě potlaštěných výrobků se používají tiskařské barvy (pigmenty s nosiči a ustalovači), • při výrobě vícevrstevných produktů často používáme lepidlo rozpustné ve vodě, abychom zaručili celistvost produktu. <p>Ve většině našich papírenských závodů nepřidáváme optické zjasňovače. Ty se však často objevují u sběrového papíru, neboť se přidávají do papíru určeného k tisku. Při výrobě profesionálních hygienických výrobků nepoužíváme změkčovačla. 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"> • odpěňovacích prostředků (povrchově aktivních látek a rozpouštědel), • pro kontrolu pH (hydroxidu sodného a kyseliny sírové), • prostředků ke zvyšování retence (chemických látek, které pomáhají shlukovat malá vlákna, aby se předešlo ztrátě vláken), • potahových chemikálií (které pomáhají regulovat krepování papíru, aby byl měkký a savý). <p>Abychom mohli znovu použít porušená vlákna a využít sběrná vlákna, používáme:</p> <ul style="list-style-type: none"> • prostředky k rozvláknování (chemické látky, které pomáhají znovu rozmělnit mokrý pevný papír), • chemické látky určené k vločkování (které pomáhají vyčistit sběrný papír od tiskařských barev a výplní), • bělidla (sloužící ke zvýšení světlosti buničiny vyráběné ze sběrného papíru), <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> |
| <p>Styk s potravinami</p> | <p>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.</p> |
| <p>Ekocertifikace</p> | <p>Tento produkt získal certifikát EU Ecolabel s číslem SE/004/001. Tento produkt získal certifikát FSC® s číslem SA-COC-008266.</p> |
| <p>Obal</p> | <p>Splnění požadavků směrnice o obalech a obalových odpadech (94/62/ES): Ano</p> |
| <p>Datum vzniku článku a poslední revize článku</p> | <p>Datum vydání: 19-04-2019 Datum revize: 17-09-2021</p> |
| <p>Produkce</p> | <p>Tento produkt se vyrábí v papírenském závodě LILLA EDET, SE a je certifikován podle ISO 9001, ISO 14001 (Environmental management systems), ISO 45001, ISO 50001 a FSC Chain-Of-Custody.</p> |
| <p>Essity Czech Republic s.r.o., Sokolovska 94, 186 00 Praha 8, Česko</p> | |

