

be.responsible

100% recycled yarn

**ZRÓWNOWAŻONE
TEKSTYLIA** SUSTAINABLE
TEXTILES



RAZEM WIĘCEJ DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU *TOGETHER FOR MORE SUSTAINABILITY.*

Zrównoważony rozwój i świadomość ekologiczna stają się w obecnych czasach coraz ważniejsze. Z tego powodu **bergertextiles** posiada w swojej ofercie wiele produktów zgodnych ze standardami OEKO-TEX® 100. Lecz to nam nie wystarczało. Chcemy zrobić więcej dla środowiska naturalnego i w związku z tym opracowujemy nowe produkty, które są jeszcze bardziej przyjazne dla środowiska niż oferowane dotychczas.

*Sustainability and environmental awareness play an increasingly important role in today's world. For this reason, **bergertextiles** offers more and more products in our range that comply with the STANDARD 100 by OEKO-TEX®, but for us this is not enough. We want to do more for the environment and are therefore developing new, even more resource-saving products.*

PAŃSTWA SPECJALISTĄ W ZAKRESIE ROZWIĄZAŃ, USŁUG I TKANIN DO DRUKU CYFROWEGO. *YOUR SPECIALIST FOR DIGITAL PRINTING TEXTILES, SOLUTIONS AND SERVICES.*

Nie ma znaczenia, czy chcesz zaimponować swoim kasetonem lub banerem, czy chcesz, aby Twoje lightboxy rozjaśniły się olśniewającymi kolorami, czy też chcesz, aby Twoje stoisko wystawiennicze wzmocniło Twoją obecność, możemy dostarczyć Ci dokładnie taki materiał, jakiego potrzebujesz. Od uniwersalnego **be.tex® Green Samba® FR**, która jest wszechstronna i przekonuje swoją unikalną jakością po **be.tex® Green Revolution® FR** o delikatnej strukturze i nieprzezroczystości. Dostarczamy idealną tkaninę dostosowaną do Państwa indywidualnych potrzeb. Dzięki nowo opracowanym produktom „**Green**” **bergertextiles** trzyma rękę na pulsie i oferuje możliwość realizacji projektów wymagających ekologicznie. A wszystko to „**zaprojektowano w Niemczech**”.

*No matter whether you want to impress with your display or banner, your lightbox to brighten up with brilliant colours, or would like your exhibition stand to enhance your presence, we can provide you with exactly the right material. From the allrounder **be.tex® Green Samba® FR** with its unique construction for a variety of applications, to the **be.tex® Green Revolution® FR** with its fine structure and high opacity. We supply you with the perfect textile for your individual needs. With the newly developed „**green**” products, **bergertextiles** keeps in touch with the latest trends, sets new standards in the industry and offers you a solution for ecologically demanding projects. Of course “**engineered in Germany**”.*



NAŠZE ROZUMIENIE ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU. *OUR UNDERSTANDING OF SUSTAINABILITY.*

Ochrona środowiska i klimatu, jak również odpowiedzialne wykorzystanie energii i zasobów są ważnymi celami strategii korporacyjnej **bergertextiles**. Z tych powodów **bergertextiles** już teraz stawia zrównoważony rozwój w centrum uwagi.

*Environmental and climate protection as well as the responsible use of energy and resources are important objectives in **bergertextiles**' corporate strategy. For these reasons **bergertextiles** is already focusing on sustainability in the following areas.*



KOMPETENCJA W ZAKRESIE ROZWOJU

Rozwój i doskonalenie produktów jest naszą pasją. **bergertextiles** posiada wiele produktów zgodnych ze standardami OEKO-TEX® 100. Ponadto pojawiła się nowa linia produktów tekstylnych wykonanych w 100% z przędzy z recyklingu. Przędza ta jest uzyskiwana ze zużytych butelek PET, co nie tylko zmniejsza ilość odpadów z tworzyw sztucznych, ale także zmniejsza wymagane zużycie energii, a tym samym emisję CO₂.

Engineering competence

*The development and improvement of products is our passion. Many **bergertextiles** products have already been awarded the STANDARD 100 by OEKO-TEX®. In addition a new product line with textiles made from 100% recycled yarn has been launched. This yarn is made from used PET-bottles, which not only reduces the amount of plastic waste, but also the energy consumption required and thus the CO₂ emissions.*



Energia

bergertextiles dzięki energooszczędnym koncepcjom oświetleniowym skutecznie oszczędza energię elektryczną. Oszczędność ta osiągana jest dzięki zastosowaniu czujników ruchu oraz czujników światła w całym budynku biurowym, który jest kontrolowany pod względem oświetlenia i jasności. Poza tym wykorzystujemy energię powstałą z odnawialnych źródeł energii.

Energy

***bergertextiles** effectively saves electricity through energy-saving lighting concepts. Here light and brightness are controlled throughout the office by motion detectors and light sensors. In addition, **bergertextiles** obtains electricity from renewable energies.*



Zamówienia

Aby zminimalizować szkodliwy wpływ na środowisko w transporcie naszego towaru z miejsca produkcji do magazynu wykorzystujemy statki, barki oraz kolej. **bergertextiles** inwestuje również w zrównoważoną strukturę dostawców poprzez aktywne zarządzanie procesami dostaw i produkcji.

Purchasing

*For the majority of our transport routes, we use ship and rail from the production site to our warehouse to keep environmental pollution as low as possible. In addition **bergertextiles** invests into a sustainable supply chain at eye level.*



Marketing

Wszystkie materiały marketingowe drukowane przez **bergertextiles** są produkowane w sposób neutralny dla klimatu. W procesie drukowania stosowane są metody oszczędzania zasobów, a wytwarzana ilość CO₂ jest następnie kompensowana za pomocą certyfikatów środowiskowych.

Marketing

*All marketing materials printed by **bergertextiles** are produced in a climate-neutral way. In the printing process, resource-conserving methods are used, and the amount of CO₂ that is nevertheless produced is subsequently offset via environmental certificates.*

MATERIAŁY MATERIAL OF THE FUTURE. PRZYSZŁOŚCI.

Świadomość ekologiczna i jakościowa jest ze sobą ściśle powiązana i stanowi dla naszej firmy priorytet. Dlatego ważne jest dla nas, aby zwiększać świadomość zrównoważonego rozwoju przy jednoczesnym zachowaniu jakości produktów. Nasze zrównoważone tekstylia wykonane są z 100 % przędzy z recyklingu (str. 12). Przędza ta jest wykonana z butelek PET. Ale to nie tylko przędza, która sprawia, że nasze produkty są przyjazne dla środowiska. Prawie wszystkie produkty **bergertextiles** są certyfikowane zgodnie z normą STANDARD 100 przez instytut OEKO-TEX®, nie zawierają PVC, metali ciężkich oraz ftalanów. Wszystkie nasze powłoki są wodorozcieńczalne i spełniają aktualne wymagania REACH. W ten sposób wspieramy zrównoważony rozwój zasobów oraz zwiększoną świadomość środowiskową w przemyśle.

*Environment and quality conscious. A strong combination for **bergertextiles**. Therefore it is important for us to create greater awareness of sustainability, while maintaining the quality of the products. Our sustainable textiles are made from 100% recycled yarn (p. 12). This special yarn is made from PET bottles, how ever it is not only the yarn that makes our products environmentally friendly. In addition, almost all **bergertextiles** products are certified according to the STANDARD 100 by OEKO-TEX®, free from PVC, heavy metals and phthalates and all our coatings are water-based. All products are REACH-compliant and comply with the numerous statutory environmental requirements worldwide.*

54.6%*

Redukcja emisji CO₂
Reduction of CO₂ Emission

52.6%*

Oszczędność energii
Energy Savings

The product



The textile

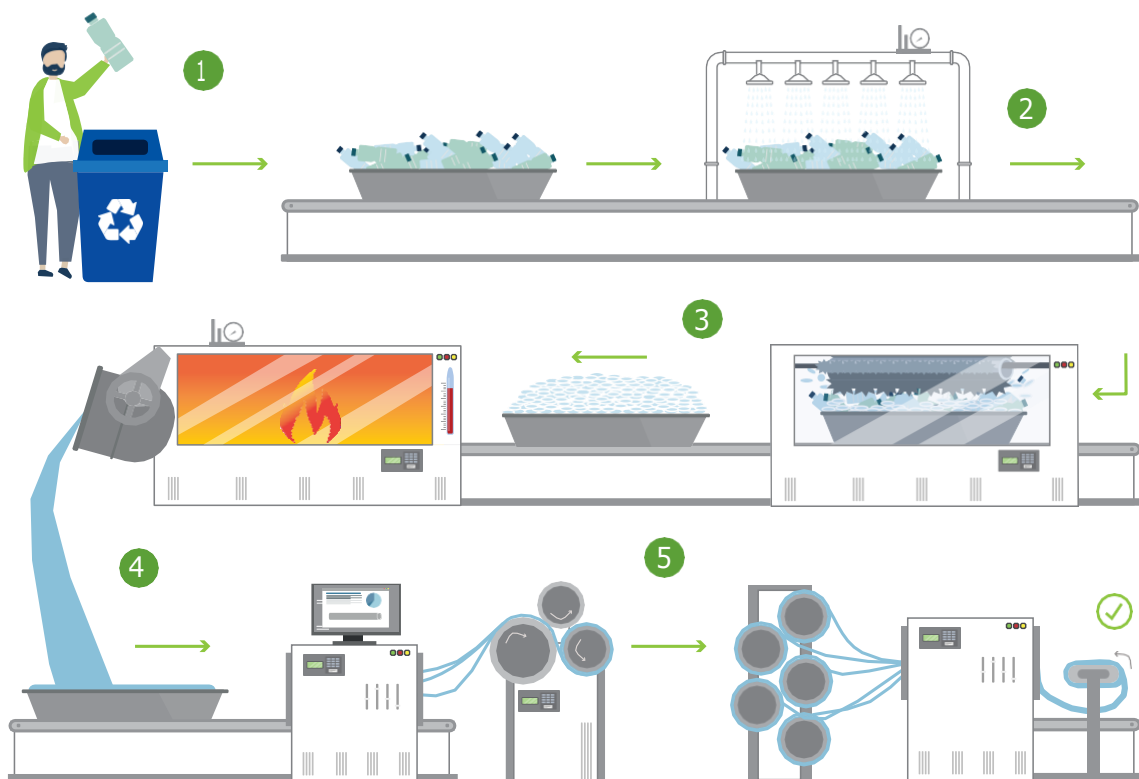


The yarn



* W produkcji poliestru z butelek PET.
In the production of polyester from recycled PET bottles.





Proces w skrócie

❶ Zużyte butelki z tworzywa sztucznego, które są utylizowane poprzez systemy zbiórki, trafiają do Recyklingu. ❷ W celu oszczędności wody materiał PET jest czyszczony z wszelkich zanieczyszczeń a następnie dokładnie myty. ❸ Następnie butelki te są rozdrabniane na małe płatki, a w dalszym procesie przetwarzane są na granulát. ❹ Granulat ten jest przetapiany i przetwarzany na włókna, z których powstaje przędza. ❺ W związku z powyższym w wielostopniowym procesie powstają nowe **bergertextiles** tekstylia, 100 % z recyklingu. **Ok. 12 butelek plastikowych PET (1,5l.) = 1 m² materiału.**

The process simplified

❶ *Used PET bottles, which are disposed of via collection systems, are sent for reprocessing.* ❷ *The PET material is free from dirt and cleaned to save water.* ❸ *The bottles are then shredded into small flakes and processed into granulate.* ❹ *This is melted, converted into fibres and spun into yarn.* ❺ *In a multi-stage process, new **bergertextiles** textiles are created. 100 % recycled. **Approx. 12 PET plastic bottles (1.5 l) = 1 m² of textile***



be.tex® Green Samba® FR

Zastosowania

Kasetony podświetlane • banery • ramy aluminiowe • elementy dmuchane • zabudowa stoisk targowych • puffy

Właściwości

Szczelny, nie przepuszcza powietrza, dobrze się układa, nie gniece się, posiada efekt liścia lotosu i powłokę rozpraszającą światło.

Informacje techniczne

Materiał: 100 % Poliester / Tkanina
Przędza: Global Recycle Standard (GRS)
Szerokość: 160 / 260 / 320 cm
Gramatura: ca. 195 g/m²
Stretch: Długość: < 0,8% Szerokość: < 0,8%
Grubość: 230 µm
Przepuszczalność światła: ca. 40,5%
Parametry nominalne bieli: ca. 94,5*0*-2,6



Application

Lightbox • Banner • Display Frame System • Inflatables • Stand Construction • Bean Bags

Features

No fraying • Good flatness • Crease resistant • Light diffusion coating • Lotus effect • Air tight

Technical details

Material: 100 % Polyester / Woven
Yarn: Global Recycle Standard (GRS)
Width: 160 / 260 / 320 cm
Weight: 195 g/m²
Stretch: Length: < 0,8% Width: < 0,8%
Thickness: 230 µm
Transmission: 40,5 %
L*a*b* Whitepoint: 94,5*0*-2,6



be.tex® Green Revolution® FR

Zastosowania

Ramy aluminiowe • systemy pop-up • obrusy • banery

Właściwości

Miękki niestrzępiący się materiał, odporny na zadrapania, dobrze się układa, nie gniece się, posiada powłokę Color-Boost, 1 strona matowa a 2-ga lekko satynowa.

Informacje techniczne

Materiał: 100 % Poliester / Dżianina

Przędza: Global Recycle Standard (GRS)

Szerokość: 160 / 260 / 320 cm

Gramatura: ca. 180 g/m²

Stretch: Długość: < 0,8% Szerokość: < 0,6%

Grubość: 360 µm

Przepuszczalność światła: ca. 47 %

Parametry nominalne bieli: ca. 91*3*-11

Skurcz: Długość: < 2,5% Szerokość: < 1,6%



Application

Display Frame System • Pop-up Display System • Table Cloth • Banner

Features

Soft • No Fraying • Crease resistant • Colour Boost Coating • 1 Matt & 1 Glossy Side

Technical details

Material: 100% Polyester / Knitted

Yarn: Global Recycle Standard (GRS)

Width: 160 / 260 / 320 cm

Weight: 180 g/m²

Stretch: Length: < 0,8% Width: < 0,6%

Thickness: 360 µm

Transmission: 47%

L*a*b* Whitepoint: 91*3*-11

Shrinkage: Length: < 2,5 % Width: < 1,6 %



be.tex® Green Valuetex FR

Zastosowania

Banery • ramy aluminiowe • systemy pop-up • obrusy

Właściwości

Nie strzępi się, dobrze się układa, miękki, nieprzezroczysty, nie gniece się.

Informacje techniczne

Materiał: 100 % Poliester / Dżianina
Przędza: Global Recycle Standard (GRS)
Szerokość: 320 cm
Gramatura: ca. 150 g/m²
Stretch: Długość: < 1% Szerokość: < 1,4%
Grubość: 320 µm
Przepuszczalność światła: ca. 46 %
Parametry nominalne bieli: ca. 89,7*2,7*-11,6
Skurcz: Długość: < 2% Szerokość: < 2%

DIN EN
13501-1



SUB
water

SUB
paper

Application

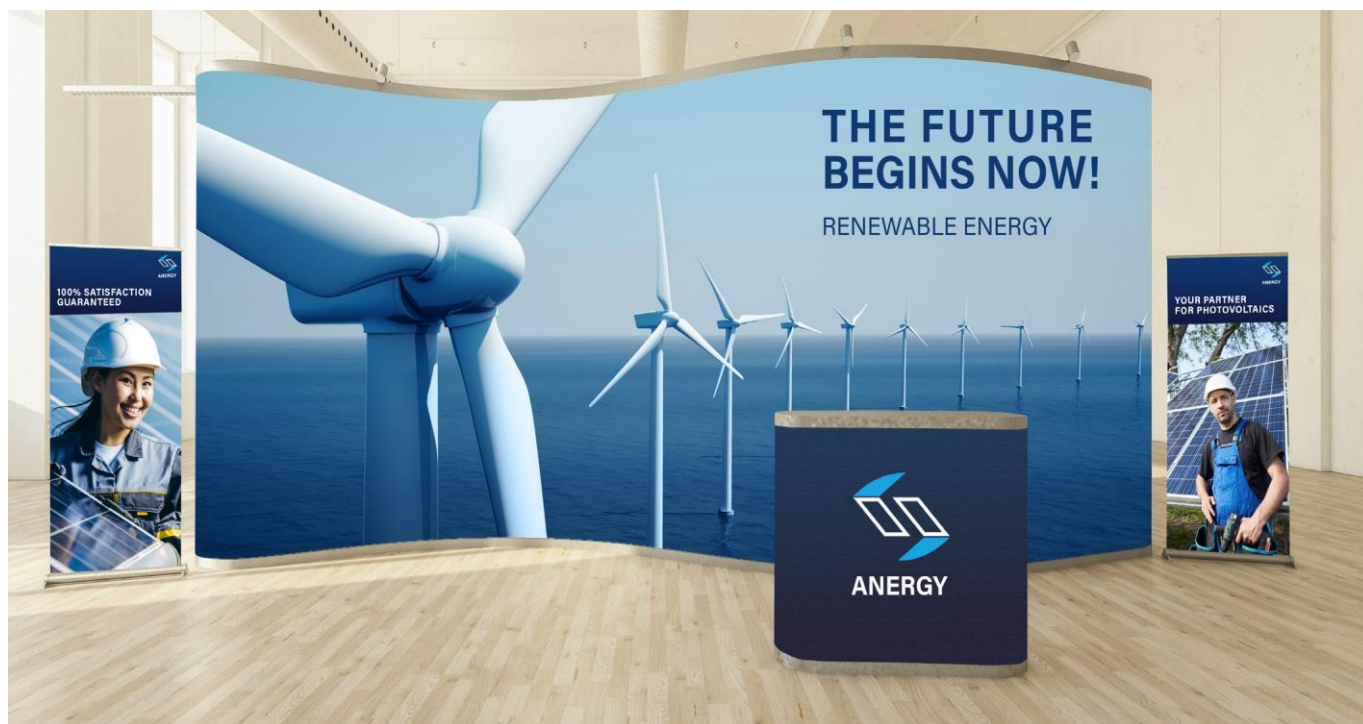
Banner • Display Frame System • Pop-up Display System • Table Cloth

Features

Soft • No Fraying Crease resistant • Good Flatness • Crease Resistant • Opaque

Technical details

Material: 100% Polyester / Knitted
Yarn: Global Recycle Standard (GRS)
Width: 320 cm
Weight: 150 g/m²
Stretch: Length: < 1% Width: < 1,4%
Thickness: 320 µm
Transmission: 46 %
L*a*b* Whitepoint: 89,7*2,7*-11,6
Shrinkage: Length: < 2% Width: < 2%



be.tex® Green Expandable FR*

Zastosowania

Systemy pop-up • ramy aluminiowe • systemy 3D • tekstylia domowe • wnętrza/dekoracje • obrusy • systemy wystawnicze i modułowe

Właściwości

Miękki, rozciągliwy, niestrzępiący się i niegniący się materiał z powłoką Color-Boost.

Informacje techniczne

Materiał: 100 % Poliester / Dżianina

Przędza: Global Recycle Standard (GRS)

Szerokość: 160 / 260 / 320 cm

Długość: 905 m

Gramatura: ca. 195g/m²

Stretch: Długość: < 3 % Szerokość : < 10 %

*Dostępny tylko w USA. *Only available in the USA.*

DIN EN
13501-1



SUB
water

SUB
paper

Latex

Application

Display Frame System • Pop-up Display System • Table Cloth • Banner • Backdrops

Features

Very Soft • No Fraying • Crease resistant • Antistatic Foldable
High White • 1 Matt & 1 Glossy Side

Technical details

Material: 100% Polyester / Knitted

Yarn: Global Recycle Standard (GRS)

Width: 160 / 260 / 320 cm

Length: 99 yards

Weight: 195g/m²

Stretch: Length: < 3 % Width: < 10 %



MOŻESZ OD NAS OCZEKIWAĆ: *WHAT YOU CAN EXPECT FROM US.*



Rozwój produktu

Jesteśmy czujni. Jak zmieniają się trendy, jak będzie wyglądała przyszłość tekstyliów do druku cyfrowego? Nasz dział rozwoju produktów wypracowuje właściwe odpowiedzi, z odpowiednimi tekstyliami.

Product Development

Always up to date. What are the current trends? what does the future of digitally printable textiles look like? Our product development works to find out the answers.



Zarządzanie jakością

Stąła, wysoka jakość jest najważniejsza. Dlatego też gwarantujemy stałą i doskonałą jakość wszystkich linii produkcyjnych dzięki naszemu wewnętrznemu działowi kontroli jakości.

Quality Management

Consistent high quality is the be-all and end-all. Therefore we work to guarantee consistent, high-quality over all product lines, by our internal quality control department.



Dział sprzedaży

Nasz kompetentny zespół handlowców zawsze doradzi Państwu telefonicznie lub osobiście tak, aby otrzymali Państwo odpowiedni produkt do właściwego zastosowania.

Sales

Our experienced sales team will be happy to help you always find the ideal product for your needs and requirements by telephone or in person.



Dział zaopatrzenia

Nasz globalny dział zaopatrzenia na całym świecie działa w sposób odpowiedzialny i zrównoważony: wykorzystujemy perfekcyjną linię produkcyjną dla każdego rodzaju tekstyliów i w ten sposób zapewniamy produkcję na najwyższym poziomie.

Purchasing

Our global purchasing department sources worldwide responsibly and sustainably: We use the perfect production line for all of our products and thus ensure production at the highest level.



Wsparcie techniczne

Niech Twoje problemy będą naszymi problemami. Jeśli któryś z naszych produktów spowoduje nieoczekiwane kłopoty w produkcji, nasze wsparcie techniczne jest zawsze dostępne w celu uzyskania porady i pomocy - przez telefon, konferencję wideo lub bezpośrednio na miejscu.

Technical Support

Make your problems ours. If one of our products should cause you unexpected problems in the production, our technical support is always available for advice and assistance - by telephone, video conference or directly on site.



Logistyka

Zarządzanie transportem, pakowaniem, importem lub eksportem – od tego mamy ekspertów. Wysyłamy Państwa zamówienia na cały świat w najlepszy, najbezpieczniejszy i najbardziej efektywny sposób.

Logistic

Transport management, packaging, import or export, we have the experts. We ship your goods in the best, safest and most effective way – worldwide.

PARTNERZY, KTÓRYM UFAMY.

*PARTNERS
WE TRUST.*

Wspólnie z naszymi partnerami dystrybucyjnymi **bergertextiles** dostarcza tekstylia i akcesoria do ponad 55 krajów. Gwarantujemy dostępność naszych produktów na całym świecie, przy zachowaniu stałej charakterystyki i jakości produktów.

*Together with our sales partners, **bergertextiles** offers textiles and accessories, in more than 55 countries. **bergertextiles** Europe, -USA, -Asia and our distribution partners guarantee constant quality – worldwide.*



Daniel Liba, CEO bergertextiles

