



Maternity Ward Elisabeth Hospital, Essen
 ©Sylvia Leydecker, Hamburg
 Przykładowe zastosowanie produktu:
 Duropal HPL Pyroex
 Example of product application:
 Duropal HPL Pyroex



PFLEIDERER

Inspiracje blisko Ciebie

Inspirations close to you

Firma Pfleiderer jest wiodącym producentem materiałów drewnopochodnych na świecie. Produkty, które oferuje, wyróżniają się innowacyjnością, atrakcyjnym wzornictwem oraz użytecznością. Z tego względu inwestorzy chętnie wykorzystują je do realizacji różnych projektów, także tych bardzo wymagających. Po materiały i nowoczesne designerskie rozwiązania Pfleiderera sięga również Medusa Group. Odnajdujemy je przede wszystkim w licznych obiektach użyteczności publicznej, które od lat powstają w pracowni.

W ofercie Pfleiderera znajduje się obecnie ponad 360 dekorów kolorystycznych, różnorodne struktury powierzchni i materiały nośne. Producent posiada bogatą paletę produktów. Różnorodność, a zarazem komplementarność oferty umożliwia tworzenie niezliczonych koncepcji wzorniczych oraz stylistycznych. Każdy jest w stanie znaleźć coś dla siebie, ponieważ wzory są zarówno klasyczne, jak i nowoczesne.

Inspiracje i trendy

Nigdy wcześniej trendy w aranżacjach mieszkań oraz miejsc pracy nie miały tylu twarzy. Dziś twórcze idee i zupełnie nowe koncepcje wnętrza praktycznie nie mają ograniczeń. Nadal jednak wyzwaniem pozostaje znalezienie materiałów, które mogłyby sprostać nieograniczonej wyobraźni projektantów. Pfleiderer wspiera klientów w tych poszukiwaniach. Inspiruje, dostarcza rozwiązania. Systematycznie też rozwija ofertę wzorniczą, a najnowsze dekory zawsze korespondują z najbardziej aktualnymi trendami w projektowaniu wnętrza.

Pfleiderer is the world's leading manufacturer of wood-based materials. The company's products stand out for their innovation, attractive design and usability. For this reason, they are often applied by investors in various projects, even those most demanding. Medusa Group also uses Pfleiderer's materials and modern design solutions. They can be found mainly in numerous public buildings that have been designed by the studio for years.

Currently, Pfleiderer has a very wide range of products, offering more than 360 colour decors, a number of surface structures and supporting materials. The diversity and complementarity of the offer allows for creating countless design and stylistic concepts. Everyone can find here something for themselves, since the patterns are both classic and modern.

Inspirations and trends

Never before have trends in apartment and office space arrangement had so many faces. Today, creative ideas and completely new interior design concepts have almost no limits. However, finding materials that can satisfy the unlimited imagination of the designers continues to be a challenge. Pfleiderer supports its customers in this search. The company inspires, provides solutions. It also develops its design offer systematically, and the latest decors always correspond to the most current trends in interior design.



Fraunhofer ZVW © Haworth GmbH
 Przykładowe zastosowanie produktu:
 Duropal HPL ESA
 Example of product application:
 Duropal HPL ESA



Hotel Radisson, Köln © soenne.com
 Przykładowe zastosowanie produktów:
 Duropal HPL Compact biały rdzeń
 Duropal HPL Magnet
 Example of product application:
 Duropal HPL Compact white core
 Duropal HPL Magnet

Fot. arch. Pfeleiderer

Produkty dla wymagających

Wyznaczanie trendów w branży oraz wspieranie klientów w realizacji ich projektów to niezmiennie priorytety, jednak nie mniej ważnym elementem strategii Pfeleiderer pozostają innowacje. Firma obserwuje trendy i wykorzystując najnowsze technologie produkcji, wypracowuje rozwiązania.

Świetnym przykładem są produkty, które spełniają wymagania europejskiej normy EN 13501 – „Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków – część 1: Klasyfikacja na podstawie badań reakcji na ogień” – o właściwościach niepalnych, jak np. produkt Duropal-flameprotect compact, lub trudno zapalnych: Duropal HPL Compact Pyroex czy Duropal HPL Pyroex. Produkty te mogą być stosowane do produkcji mebli, jako pokrycia ścienne w korytarzach, klatkach schodowych (drogi ewakuacyjne) i w budynkach o podwyższonych wymaganiach bezpieczeństwa.

Innym interesującym produktem jest element płaski Duropal P2 ESA spełniający europejską normę EN 61340 – „Elektryczność statyczna – część 5-1: Ochrona przyrządów elektronicznych przed elektrycznością statyczną – Wymagania ogólne”. Dzięki takim produktom można w kontrolowany sposób odprowadzić ładunki elektrostatyczne, które wpływają negatywnie na funkcjonowanie urządzeń, a także mogą być przyczyną pożaru. Powinny one być stosowane w projektach stanowisk produkcyjnych i montażowych, w laboratoriach oraz centrach sterowania, na stanowiskach pracy w sektorze mikroelektroniki. Właściwości antyelektrostatyczne ma również płyta DecoBoard P2 ESA oraz Duropal HPL ESA. Duropal HPL Magnet ma właściwości magnetyczne. To idealne rozwiązanie do np. biur projektowych, sklepów, szkół oraz przedszkoli. Wykorzystuje się je do budowy mebli, ścianek działowych i okładzin ściennych. Laminaty mogą być używane na całej wysokości pomieszczenia, a przy zastosowaniu odpowiedniej struktury powierzchni można po nich rysować kredą lub markerem. Łatwo się je czyści.

Powyższe przykłady to jedynie niewielka część szerokiej oferty produktowej Pfeleiderer, która łączy w sobie wzornictwo, użyteczność oraz szerokie spektrum zastosowań. Kiedy pojawiają się pomysły na aranżację wnętrz i nowe technologiczne możliwości, Pfeleiderer przypomina: *Inspirations Close To You* – Inspiracje są blisko Ciebie.

Projekt z użyciem produktów Pfeleiderer wykonany przez Medusa Group: Hotel Bridge Wrocław

Products for demanding users

Setting industry trends and supporting customers in their projects are constant priorities, but innovation is no less important in Pfeleiderer's strategy. The company observes trends and uses the latest production technologies to develop its solutions.

Here there is an excellent example – products that meet the requirements of the European standard EN 13501-1 – “Fire classification of construction products and building elements. Classification using data from reaction to fire tests” – non-combustible products, such as Duropal-flameprotect compact, or products with low-flammability properties, such as Duropal HPL Compact Pyroex and Duropal HPL Pyroex. They can be used for furniture production, as wall coverings in corridors and staircases (escape routes) and in buildings with increased safety requirements.

Another interesting product is Duropal P2 ESA, a flat element complying with the European standard EN 61340-5-1 – “Electrostatics. Part 5-1: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena. General requirements”. With such products, electrostatic charges that adversely affect the functioning of equipment and can also be a cause of fire can be dissipated in a controlled way. They should be used in the design of production and assembly stations, laboratories and control centres, as well as at workstations in the microelectronics sector. DecoBoard P2 ESA and Duropal HPL ESA also have anti-electrostatic properties. Duropal HPL Magnet has magnetic properties. It is an ideal solution for e.g. design offices, shops, schools and kindergartens. These materials are used for the production of furniture, partition walls and wall linings. Laminates can be applied at the entire height of rooms, and, if the appropriate structure of the surface is used, they can be drawn on with chalk or marker pens. They are easy to clean.

The above examples are just a small part of Pfeleiderer's wide product offer which combines design, usability and a wide range of applications. When it comes to interior design ideas and new technological possibilities, Pfeleiderer can cite its motto: *Inspiration are Close To You*.

Project with Pfeleiderer products implementation made by Medusa Group: Bridge Hotel in Wrocław