

Profim i środowisko

W naszej działalności stosujemy strategię zrównoważonego rozwoju. Działamy w sposób odpowiedzialny, z korzyścią dla naszych klientów, pracowników, dostawców i lokalnej społeczności, ale zawsze z poszanowaniem środowiska naturalnego.



Design i proces wdrożenia

Przemysłany design, który oznacza produkt ponadczasowy i wytrzymały, mogący służyć wiele lat.

Konstrukcja krzesła Xenon została tak pomyślana, aby produkować je z minimalnej ilości komponentów i materiałów, co pozwala na łatwy recykling na końcu cyklu życia produktu. Ważne jest również optymalne zaprojektowanie procesu produkcyjnego tak, aby ilość odpadów surowców była minimalizowana.

Zaprojektowany tak, aby przy jego wytwarzaniu ograniczać do minimum ilość substancji niebezpiecznych dla zdrowia (m.in. chromu, rtęci, kadmu).



Materiały i komponenty do produkcji

Materiały i surowce używane do produkcji, niezależnie od tego, że muszą spełniać kryteria jakościowe, nie mogą zawierać związków szkodliwych dla ludzi i środowiska (m.in. PVC, chrom(VI), rtęć, ołów).

Pianki poliuretanowe nie zawierają związków organicznych (m.in. CFC, PFC, H-CFC).

Surowce pochodzenia drzewnego, których używamy, pochodzą z odpowiedzialnej i nadzorowanej gospodarki leśnej. Posiadamy certyfikat FSC®.

Ściśle współpracujemy z dostawcami, aby zmniejszać nasz wspólny wpływ na środowisko. Zachęcamy ich do optymalizacji procesów i wymagamy spełnienia wielu standardów środowiskowych.



Produkcja i zarządzanie odpadami

Stosujemy technologie przyjazne dla środowiska; nasza chromownia działa w proekologicznej technologii Chrom(III); w lakierni używamy ekologicznej atestowanej farby proszkowej.

Optymalizujemy i zmniejszamy zużycie energii elektrycznej oraz dbamy, aby woda technologiczna była wielokrotnie używana w procesie produkcji.

Odpady produkcyjne są segregowane dla celów recyklingu i przekazywane jedynie uprawnionym podmiotom; niektóre odpady są przez nas ponownie wykorzystywane w procesie.

Opakowanie produktu wytwarzane jest przy użyciu tektury z recyklingu.



Logistyka dostaw i transport

Sami zarządzamy flotą transportową, dzięki czemu optymalizujemy wykorzystanie powierzchni ciężarówek dostarczających towar do klientów i na bieżąco analizujemy transporty pod kątem doboru tras, dzięki czemu minimalizujemy zużycie paliwa.

Dodatkowo łączymy wysyłki z odbiorem towaru od naszych dostawców.

Dla zapewnienia realizacji zamierzonych celów wdrożyliśmy System Zarządzania Środowiskowego w oparciu o normę ISO 14001, który umożliwił nam kompleksowe podejście do zagadnień ekologii.

Bierzemy pod uwagę i oceniamy jak Xenon wpływa na środowisko naturalne w kontekście całego cyklu życia produktu – włączając w to projektowanie, proces wdrożenia i produkcji, realizację zamówień i dostawy, użytkowanie wyrobu, aż po recykling.



Użytkowanie gotowego produktu

Na krzesła Xenon udzielamy 5-letniej gwarancji, choć dzięki wysokiej jakości i wytrzymałości produktu może on być używany o wiele dłużej.

Użytkowanie krzesła nie powoduje jakichkolwiek oddziaływań, które mogłyby być szkodliwe dla środowiska naturalnego i zdrowia człowieka.



Recykling zużytych produktów

Xenon może być zdemontowany przy użyciu standardowych, ogólnodostępnych narzędzi.

Opakowanie kartonowe nadaje się w 100% do recyklingu.

Krzesła w 91% nadają się do recyklingu.

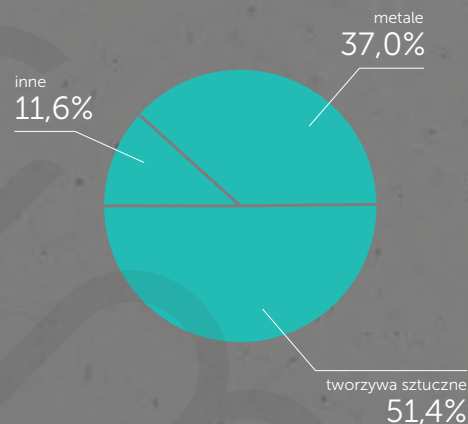
Xenon

Karta ekologii produktu

(dla wersji XENON 10S CZARNY P58PU)

Wykorzystane materiały:

Metale	kg	%
Stal	7,15	37,0
Tworzywa sztuczne	kg	%
Poliuretan (PUR)	1,68	8,7
Polipropylen (PP)	2,50	13,0
Poliamid (PA)	5,00	26,0
Inne tworzywa	0,72	3,7
Inne	kg	%
Tkaniny	0,35	1,8
Sklejka	1,83	9,5
Waga	19,23	100,0
Nadające się do recyklingu	17,49	91,0



Nadające się do recyklingu



Xenon posiada certyfikat Blue Angel, jedno z najstarszych ekologicznych odznaczeń, świadczące o tym, że produkt jest przyjazny dla środowiska.