



KNAUFINDUSTRIES



EPP i EPS

nowe standardy produkcji mebli



MATERIAŁY SPIENIONE

– lekkie, elastyczne, wytrzymałe i w 100% przetwarzalne rewolucjonizują wiele gałęzi produkcji, w tym także branżę meblarską. Z powodzeniem zastępują materiały takie jak metal i drewno, niosąc wysoką wartość dodaną.

DLACZEGO CZĘŚCI Z EPP SĄ TAK UNIWERSALNE?



Wielka waga niskiej wagi. Części konstrukcyjne do mebli z EPP są 40 razy lżejsze od metalowych - bardzo praktyczne i ergonomiczne. To znacznie ułatwia wnoszenie i ustawianie mebli w pomieszczeniach.

Solidne wykształcenie. Spieniony polipropylen pozwala na niezwykłą dowolność projektowania form i kształtów, nieosiągalnych w technologii gięcia metalu. W Knauf Industries projektujemy i wytwarzamy niezawodne komponenty do sof, foteli, siedzisk i innych mebli. Dzięki technologii overmoldingu możemy łączyć metalowe elementy konstrukcyjne z pianką EPP.

Odporność zderzaka. Spieniony polipropylen to niezwykle wytrzymałe tworzywo - stosowane szeroko m.in. w branży samochodowej. Elementy mebla wykonane z EPP funkcjonują bez zarzutu nie ulegając żadnym deformacjom czy uszkodzeniom.

Przyjazne dla środowiska. Materiał EPP jest w pełni przetwarzalny – doskonale nadaje się do recyklingu. Dodatkowo dzięki niskiej wadze obniża emisję gazów CO₂ w czasie transportu. Stanowi więc materiał przyszłości, nie tylko w branży meblarskiej.

KORZYŚCI ZASTOSOWANIA EPP

- znacznie obniża wagę mebla
- pozwala na uzyskanie dowolnego kształtu elementów
- części są solidne i odporne – na lata
- materiał podlega recyklingowi
- dzięki niskiej wadze obniża emisję gazów CO₂



KULKI EPS DOSKONALE WYPEŁNIAJĄ WSZYSTKIE ZADANIA.

ZRÓŻNICOWANIE. Oferowane przez Knauf Industries granulki styropianowe występują w wielu rozmiarach, co pozwala na zastosowanie ich w różnych rodzajach siedzisk i oparć.

CZYSTY SKŁAD. Nie zawierają żadnych zanieczyszczeń ani szkodliwych substancji. Posiadają certyfikaty jakości i atesty higieniczne.

PLASTYCZNOŚĆ. Kulki docierają do trudno dostępnych zakamarków, idealnie je wypełniając. To daje szerokie możliwości projektowe, a mebel - nawet taki o fantazyjnych formach - zachowuje idealnie wyprofilowany kształt.

LEKKOŚĆ UŻYCIA. Dzięki wyjątkowo niskiej wadze wypełniacza wszystkie meble można wygodnie i z łatwością przesuwać z miejsca na miejsce.

SPRĘŻYSTOŚĆ. Subtelne przesuwanie się kuleczek pod wpływem ciężaru siedzącej na pufie czy sofie osoby, dodaje meblom cech niezwykłego komfortu.

NIEZAWODNOŚĆ FORMY. Granulat zachowuje objętość i kształt przez wiele lat, co przekłada się na długotrwałą funkcjonalność i wygodę korzystania z mebli.

URODA I ESTETYKA. Miękkie części są idealnie wypełnione, co rozszerza możliwości designu, a jego efekt czyni perfekcyjnie estetycznym.



RAZEM UDOSKONALAMY PRODUKTY

W Knauf Industries stawiamy na rozwój, innowacje i ochronę planety. Nowa jakość produktów oraz usług ułatwiających logistykę, projektowanie i produkcję zaowocowała bardzo szeroką współpracą - także z Klientami branży meblarskiej.

Tworzymy nowatorskie produkty dopasowane do indywidualnych potrzeb naszych Klientów.

Posiadamy szeroką wiedzę i wprawę w znajdowaniu kreatywnych rozwiązań w zakresie zastosowania tworzyw sztucznych. Wspólnie z Klientami różnych branż racjonalizujemy ich procesy produkcji oraz produkty pod kątem jakości, funkcjonalności i ekologii.

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY

KNAUF Industries Polska Sp. z o.o.
ul. Styropianowa 1, Adamowice, 96-320 Mszczonów
info-industries@knauf.com, www.knauf-industries.pl

Marcin Zawadzki
tel.: +48 667 662 216
marcin.zawadzki@knauf.com

