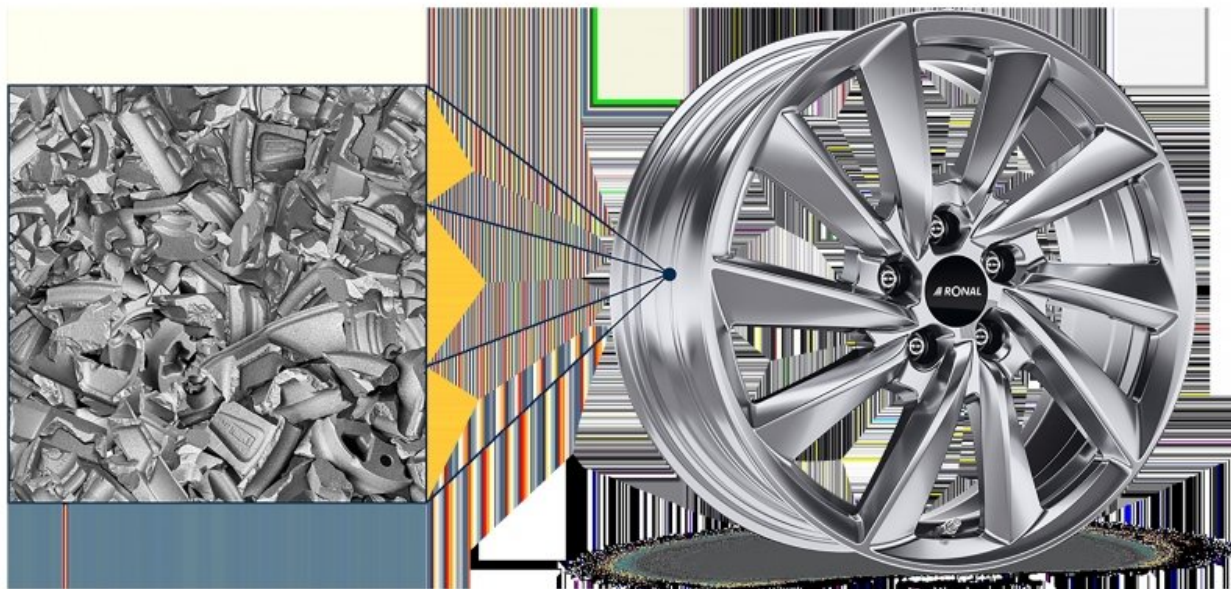


RONAL GROUP zawiera partnerstwo z Eccomelt

data aktualizacji: 2022.03.16



Celem umowy jest zmniejszenie śladu węglowego. W duchu gospodarki cyrkularnej producent obręczy RONAL GROUP podpisał Memorandum of Understanding (list intencyjny) z kanadyjskim przedsiębiorstwem Eccomelt odzyskującym aluminium z obręczami używanymi.

Podpisanie listu intencyjnego oznacza zapewnienie sobie przez RONAL GROUP za pośrednictwem Eccomelt dostaw odzyskiwanego surowca, który ma bardzo niewielki ślad węglowy. W komunikacie prasowym czytamy, że w ramach swojej koncepcji zrównoważonego rozwoju, PLANBLUE, RONAL GROUP już od dłuższego czasu optymalizuje realizowane procesy. Chodzi przy tym zarówno o zwiększenie wydajności energetycznej produkcji, jak i zaopatrywanie wszystkich zakładów w energię ze źródeł odnawialnych. Największy udział w emisjach CO₂, wynoszący aż 74%, miało jednak pozyskiwanie aluminium. Ślad węglowy aluminium pierwotnego wykorzystywanego w Europie wynosi średnio 8,6 kg CO₂e na kilogram aluminium. Dzięki wykorzystaniu surowca dostarczanego przez Eccomelt producent obręczy może zmniejszyć emisję o ponad 90%.

W przyszłości RONAL GROUP planuje zwiększać udział surowców odnawialnych, aby ciągle zmniejszać wpływ działalności przedsiębiorstwa na środowisko naturalne. „Eccomelt ma obecnie najkorzystniejszy ślad węglowy na rynku, dlatego dążymy do długoterminowej współpracy z tą firmą w Europie i Ameryce Północnej”, uzasadnia decyzję o współpracy Oliver Brauner, CEO RONAL GROUP. „Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości surowca pokonsumenckiego możemy zaoferować klientom produkcję obręczy o mniejszym śladzie węglowym, a jednocześnie przybliżyć się do naszego celu produkowania w 2050 roku wszystkich obręczy w sposób neutralny pod względem emisji CO₂”.

Firma Eccomelt działa w obszarze recyklingu metali i przetwarzania obręczy aluminiowych od 2006

roku. Produkuje przyjazny dla środowiska zamiennik stopu aluminium A356.2. Ślad węglowy surowca eccomelt356.2 od chwili przyjęcia do opuszczenia zakładu (loco fabryka) wynosi średnio 0,136 tCO₂e na tonę aluminium; z Toronto (ON/Kanada) 0,089, z Manchesteru (GA/USA) 0,175 kg CO₂e na kilogram aluminium. A odzyskiwany surowiec pokonsumencki od Eccomelt dorównuje jakością aluminium pierwotnemu.

Fot. RONAL GROUP

Źródło: <http://www.swiatopon.info/drukujpdf/arttykul/74194>