**Küberit eco pro³- die ökologische Wahl**

**Professionelles Handeln zum Schutz von Umwelt und Natur**

*Februar 2020; Küberit, Lüdenscheid. –*  **Küberit hat sich zum Ziel gesetzt, seine Profile unter größtmöglicher Schonung von Ressourcen und Natur zu produzieren und zu vertreiben. Dafür hat das Unternehmen aus Lüdenscheid in den vergangenen Jahren eine Reihe von Maßnahmen eingeführt. Das Konzept eco pro³ steht für sein** **nachhaltiges Handeln sowie für die professionelle Entwicklung hochwertiger Qualitätsprofile mit hohem Nutzwert für Verarbeiter und Bauherren. Gleichzeitig macht das neue Label deutlich, dass die Küberit Profile und Leisten aus geschlossenem Recycling-Prozess eine überraschend ökologische Wahl sind.**

**70% recyceltes Sekundäraluminium**

Küberit verarbeitet pro Jahr rund 1500 Tonnen hochwertige Aluminiumprofile der Legierung AlMgSi0,5 (AW-6060). Vor zwei Jahren hat das Lüdenscheider Unternehmen damit begonnen, hochwertiges, recyceltes Sekundäraluminium für seine Profile zu verwenden – zuerst bei einigen wenigen Produkten. Nachdem keine Reklamationen aufgrund der Materialqualität vom Markt kamen, wurde mit der Umstellung des gesamten Sortiments begonnen. Derzeit verarbeitet Küberit rund 30% Primär- und 70% recyceltes, also Sekundäraluminium. Durch diesen hohen Anteil besitzen die Küberit Produkte einen beachtlich guten CO2-Fußabdruck. Ziel der Lüdenscheider ist es, den Anteil an Primäraluminium in den nächsten Jahren weiter zu reduzieren.

**Sekundäraluminium aus geschlossenem Kreislauf**

Die Verarbeitung von Sekundäraluminium schont wertvolle Ressourcen, entlastet die Natur und trägt dazu bei, die CO2-Emission zu senken. Wie erheblich dieser Beitrag ist, wird deutlich, wenn man den ressourcen- und energieintensiven Prozess zur Gewinnung von Primäraluminium betrachtet (mehr dazu [www.aluinfo.de/recycling.html](http://www.aluinfo.de/recycling.html)). Daher setzt sich Küberit für einen geschlossenen Produktionskreislauf ein: Die anfallenden Produktionsschrotte (Neuschrotte) werden direkt dem Recycling zugeführt - das spart nicht nur Ressourcen, sondern entlastet Deponien und reduziert Emissionen.

**Zeitgemäßes Recycling für hohe Qualität**

Mit strengen Qualitätsrichtlinien und engmaschigen Kontrollen, sichert der Profilespezialist die hohe Güte seiner Produkte und gewährleistet so eine lange Nutzungsdauer. Bei der Auswahl seiner Lieferanten setzt das Unternehmen hohe Umweltkriterien an und arbeitet ausschließlich mit Press- und Eloxalwerken innerhalb der europäischen Zollunion zusammen, die nach neuesten Standards zertifiziert sind und dem gleichen Umweltgedanken folgen; so werden zudem lange Seewege vermieden. In den Presswerken setzt Küberit zum größten Teil Hydrobolzen aus Norwegen als Vormaterial ein. Ihre Herstellung mit Strom aus Wasserkraft verbessert die CO2-Bilanz enorm.

**Nachhaltiges Handeln ist eine Verpflichtung**

Neben den Umstellungen in der Produktion und dem Verzicht auf Material aus Ländern, in denen Aluminium mit einer deutlich schlechteren Energie- und Umweltbilanz produziert wird, wie z.B. China, spielt auch die große Lagerkapazität in Lüdenscheid und die Verbesserung interner Abläufe in der Verwaltung eine große Rolle. Die Maßnahmen für nachhaltiges, ressourcenschonendes Wirtschaften sind so umfangreich und vielfältig, dass Küberit sie unter eco pro³ zusammengefasst hat, um sie künftig zielgerichteter vorantreiben zu können.

Abdruck frei: 3.296 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

**Über Küberit Profile Systems GmbH & Co. KG**

Als weltweit erfolgreicher Hersteller von Fußboden- und Treppenkantenprofilen steht der Name Küberit seit 157 Jahren für Qualität und Fortschritt. Kundenzufriedenheit, Perfektion, Innovation und die Bewahrung unserer Tradition sind wesentliche Bestandteile unserer Unternehmensphilosophie. Ständige Investitionen in neueste Technologien und Zertifizierungen sind Garanten für eine kontinuierlich hohe Qualität unserer Produkte und Leistungen. Als einer der ersten Profilhersteller ist Küberit seit September 2016 nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert.