

Comunicato Stampa

Per i rivestimenti del settore auto, BASF e il Gruppo BMW si orientano verso materie prime rinnovabili

- **Il Gruppo BMW è il primo OEM (Original Equipment Manufacturer) ad utilizzare le vernici BASF certificate secondo l'approccio del bilancio della biomassa**
- **Ridurre le risorse fossili e utilizzare materie prime più sostenibili contribuisce a proteggere il clima**
- **Le soluzioni Clearcoa ed e-coat abbassano di circa il 40% le emissioni di CO₂**

Presso gli stabilimenti di Lipsia (Germania) e Rosslyn (Sud Africa), il gruppo BMW Group produce, mediamente, 250.000 veicoli all'anno. BMW è il primo produttore di automobili a credere alla sostenibilità dei rivestimenti per il settore auto, certificati secondo il nostro approccio biomass balance. Infatti, ha scelto di utilizzare e-coat CathoGuard[®] 800 ReSource della divisione Coatings presso gli stabilimenti di Lipsia e Rosslyn e il clearcoatiGloss[®] opaco ReSource in tutti gli stabilimenti europei.

Oggi, l'utilizzo di queste varianti di prodotto più sostenibili permette di evitare il 40% circa delle emissioni di CO₂ per strato di rivestimento. Entro il 2030, il contenimento dovrebbe ridurre la quantità di CO₂ emessa dagli impianti, di oltre 15.000 tonnellate.

L'approccio BASF del biomass balance prevede l'utilizzo di materie rinnovabili, come bionafta e biometano, per produrre le molecole di base in un impianto produttivo Verbund. Una metodologia certificata consente poi di assegnare ai prodotti finali, in maniera aritmetica, la quantità di biomaterie prime impiegate.

Questo modello di attribuzione è paragonabile al principio dell'elettricità verde. In pratica, un sistema di certificazione indipendente riesce a confermare come, per la produzione di un determinato prodotto, BASF abbia sostituito una certa quantità di risorse fossili con materie prime rinnovabili.

"Siamo il più grande fornitore di prodotti chimici per l'industria automobilistica e sappiamo che il nostro compito include supportare i clienti con soluzioni innovative ed eco-efficienti. L'approccio biomass balance ci permette di rendere le nostre soluzioni di rivestimento ancora più sostenibili, pur mantenendo lo stesso livello qualitativo. Siamo lieti che il Gruppo BMW abbia scelto di essere un pioniere e che le nostre soluzioni giochino un ruolo centrale nel raggiungimento dei suoi ambiziosi obiettivi di sostenibilità" ha commentato Markus Kamieth, membro del Consiglio di amministrazione di BASF SE.

"Limitando l'uso di materie prime fossili, possiamo preservare le risorse naturali e, contemporaneamente, ridurre le emissioni di CO₂. Per raggiungere questo obiettivo, ci affidiamo sempre più all'innovazione sostenibile che la nostra rete di fornitori è in grado di offrirci" ha aggiunto Joachim Post, membro del consiglio di amministrazione di BMW AG, responsabile degli acquisti e della rete di fornitori. *"Le vernici innovative a base di materie prime rinnovabili rappresentano un passo importante in questa direzione"*.

Come tecnologia di protezione dalla corrosione, il cappotto elettronico CathoGuard 800 contribuisce ad estendere la vita di milioni di auto. CathoGuard 800 ReSource ne rappresenta la versione a biomassa bilanciata. Alle ottime prestazioni, aggiunge il vantaggio di un avere un'impronta di carbonio ridotta, senza alterare la performance.

Informazioni sulla divisione Coatings di BASF

La divisione Coatings di BASF vanta un'esperienza globale nello sviluppo, produzione e commercializzazione di prodotti vernicianti innovativi e sostenibili destinati all'industria automobilistica, alla riparazione di ripristino, nonché trattamenti superficiali applicati per materiali metallici, plastici e superfici in vetro in una vasta gamma di settori industriali. Questo portafoglio è integrato da "Beyond Paint Solutions", che consentono nuove applicazioni con superfici innovative. Mettiamo a punto soluzioni avanzate con prestazioni elevate e poniamo l'accento sulla performance, sul design e su nuove applicazioni per soddisfare le esigenze dei nostri partner in tutto il mondo. BASF mette a disposizione le competenze, conoscenze e risorse di team interdisciplinari globali a vantaggio dei clienti, gestendo una rete di collaborazione tra i siti in Europa, America del Nord, America del Sud e area Asia-Pacifico. Nel 2021, la divisione Coatings ha raggiunto un fatturato globale di circa 3,44 miliardi di euro. Soluzioni oltre ogni immaginazione – Coatings di BASF. Ulteriori informazioni sulla divisione Coatings di BASF e i suoi prodotti, sono disponibili sul sito www.basf-coatings.com.

Informazioni su BASF

In BASF, creiamo chimica per un futuro sostenibile. Uniamo al successo economico la tutela dell'ambiente e la responsabilità sociale. Gli oltre 111.000 collaboratori del Gruppo BASF lavorano per contribuire al successo dei clienti, in quasi tutti i settori industriali e praticamente in ogni Paese del mondo. Il nostro portafoglio prodotti è organizzato in sei segmenti: Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Surface Technologies, Nutrition & Care and Agricultural Solutions. Nel 2021 BASF ha generato un fatturato di 78,6 miliardi di euro. BASF è quotata nelle Borse di Francoforte (BAS) e come American Depositary Receipts (BASFY) negli Stati Uniti. Ulteriori informazioni sono [disponibili sul sito www.basf.com](http://www.basf.com).