

Sayerlack: con "Gaia" pronti a ridurre l'impatto

La stabilità di un ecosistema, la capacità di mantenere nel futuro processi ecologici e biodiversità è essenziale; in particolare la longevità del sistema climatico del pianeta, del sistema forestale, è messa in relazione con l'influenza che l'attività dell'uomo esercita su di essi. Una delle sfide più importanti che il nostro sistema è chiamato ad affrontare, parte integrante dell'attività e del processo di crescita produttiva, è la riduzione dell'impatto ambientale. Per impatto ambientale di un prodotto o di una produzione si intende il peso in termini di consumo di risorse naturali e di produzione di emissioni dannose. **Sayerlack** valuta l'impatto delle proprie attività e dei prodotti, al fine di gestirne gli aspetti ambientali secondo un approccio preventivo che promuova l'utilizzo delle migliori tecnologie disponibili e l'uso efficiente delle risorse naturali. Controlla e riduce le proprie emissioni, adotta misure idonee a limitare gli effetti

delle proprie attività sul clima, sulla biodiversità e sull'ecosistema, persegue la minimizzazione della produzione di rifiuti e la loro gestione efficiente. Sayerlack ha bisogno di acqua e di energia per il proprio sistema produttivo e si impegna a trattare queste risorse con rispetto, apportando continui miglioramenti al sistema, lavorando per ridurre il consumo di energia. Per l'azienda sostenibilità ambientale significa potenzialmente rendere alla natura ciò che le sottraiamo, anche avviando processi produttivi che riducano le emissioni e che dipendano sempre meno da fonti esauribili. Investe in ricerca, sviluppo e innovazione, congegnando processi e prodotti a sempre minore impatto ambientale, impiegando le risorse naturali nel rispetto dell'ambiente. Per questi motivi Sayerlack ha ideato "Gaia", il programma integrato di sostenibilità ambientale. L'approccio produttivo è orientato verso le più avanzate tecnologie di abbatti-

mento dell'impatto ambientale, anzitutto attraverso la tecnologia "Air" che prevede l'utilizzo di materie prime provenienti da fonti non fossili. Il fulcro innovativo poggia principalmente sul contemporaneo utilizzo di fonti biorinnovabili dedicate contenute in grandezze definite nelle composizioni, tracciabili attraverso il metodo "C14" e l'impiego di biorisorse allocate. Il progetto "Earth" sviluppa prodotti ad alto residuo secco, pronti all'uso, che non prevedendo diluizione abbassano il carico di composti organici volatili. "Hydroplus" è la gamma di prodotti all'acqua, nati nei laboratori Sayerlack, che riducendo drasticamente l'emissione di "cov" (composti organici volatili), contribuisce fortemente alla riduzione dell'impatto ambientale. Con il progetto "Aqua" Sayerlack ha realizzato anche



un'ampia gamma di prodotti a ridotta pericolosità esenti da aromatici, contenenti isocianati a basso contenuto di monomeri, o basati sulla tecnologia alternativa "Not-Isoc Pu" esente da isocianati. Sempre attenti al controllo preventivo, con l'occhio rivolto alla salute degli operatori produttivi e degli utilizzatori. Vede la luce una generazione di **prodotti innovativi ed eco-sostenibili per serramenti e arredamento** dalle performance straordinarie.

E' possibile ridurre l'impatto negativo sull'ambiente, agendo in maniera perfettamente ecocompatibile, riducendo l'impronta umana.

Il futuro esige un presente capace di rigenerarsi: per questo volano alto in Sayerlack, no impact. Perché tra centinaia di anni gli alberi dovranno ancora crescere e circondare gli uomini. "Il legno è il nostro primo partner". Parola di Sayerlack.



www.sayerlack.it