

SIEMENS

Costruire città
per costruire
il futuro.

tabloid panorama



Le risposte Sie
aiutano le città
essere più sost
vivibili e comp

FRATELLI DI VERDE



Solare anche dallo spazio, eolico in mare, minidig
Entusiasmanti novità allargano le prospettive delle ene
rinnovabili. Soprattutto l'Italia ha imboccato decisa
la strada delle fonti ecosostenibili: toccano un terzo
totale, meglio dei tedeschi. Numeri, innovazioni e cor
per vivere in stile green: moda, auto elettriche, uffici

Piastrelle belle e virtuose

Si può dare una mano all'ambiente anche mentre si riveste con un tocco d'eleganza il proprio appartamento. Ci sono infatti aziende come il Gruppo Ceramiche Gardenia Orchidea, portavoce di uno stile italiano di qualità in oltre 120 paesi, che sono capifila di un concetto di abitare sul serio green. Lo dimostrano prodotti come Ecostone, una collezione di ceramiche ad alto contenuto ecologico, realizzate con il 40 per cento di materiale riciclato costituito da scaglie di vetro, argille di recupero e sottoprodotti del processo di lavorazione. Processo che è virtuoso a sua volta, visto che è pensato per ridurre gli

scarti e ottimizzare ogni fase minimizzando i consumi energetici, le emissioni e gli sprechi.

Ecostone è da poco sul mercato, ma la sensibilità della Gardenia non è nuova: già nel 2008 ha brevettato la tecnologia Crystal Ker per produrre ceramiche da pavimento e rivestimento di spessore ridottissimo. Ciò significa che il prodotto utilizza fino a due terzi in meno delle materie prime rispetto a quelli tradizionali, riducendo l'energia impiegata necessaria per produrlo, imballarlo e trasportarlo, garantendo allo stesso tempo il massimo della qualità e della durabilità. (M.M.)