



The miracles of science™

DuPont Building Innovations

DuPont Building Innovations a MADE Expo, Milano, 3-6 febbraio 2010

DuPont Building Innovations vi invita a conoscere la sua gamma di materiali, prodotti e soluzioni, per architettura, interior design, edilizia, costruzioni e infrastrutture. Tali prodotti contribuiscono allo sviluppo di soluzioni edilizie ambientalmente sostenibili e forniscono superiori prestazioni in termini di design e di proprietà tecniche ed estetiche.

Dove: Padiglione 9 - Stand C33-D30

Di seguito la lista dei prodotti, materiali, sistemi e soluzioni che saranno mostrati allo stand:

Area “Energy Management” / Gestione dell’Energia

- Renewable Energy / Energie rinnovabili

Un nuovo sistema fotovoltaico integrato nella struttura dell’edificio che offre elevata efficienza energetica, eccezionale resistenza all’acqua e superiore qualità estetica.

- Thermal Efficiency / Efficienza termica

DuPont™ Energain®, tecnologia che permette di diminuire i costi di climatizzazione e riscaldamento degli edifici grazie alle prestazioni di uno speciale materiale a cambio di fase.

- Weather Proofing / Protezione dagli agenti atmosferici

DuPont™ Tyvek® membrana monostrato traspirante che offre agli edifici una combinazione unica di protezione dall’acqua e dal vento, lunga durata, traspirabilità, contribuendo ad aumentare il comfort degli ambienti interni e l’efficienza energetica; Per informazioni su DuPont™ Tyvek®: www.construction.tyvek.it.



DuPont™ Tyvek®
(foto DuPont™ Tyvek®)



DuPont™ Tyvek® UV Facade
(foto DuPont™ Tyvek®)

Area “Civils and Landscaping” / Ingegneria Civile e Architettura Paesaggistica

- Geosynthetics / Geosintetici

DuPont™ Typar® è un geotessile in non-tessuto spun-bonded fabbricato con filamenti continui di polipropilene: fornisce elevate prestazioni di assorbimento di energia e resistenza alla trazione ed eccellente permeabilità all’acqua; è un materiale di alta qualità ampiamente apprezzato per la costruzione di strade, sistemi di drenaggio, per architettura paesaggistica e numerose altre applicazioni.

Per informazioni su DuPont™ Typar®: www.typargeo.com



DuPont™ Typar® (foto DuPont™ Typar®).



- Landscaping / Soluzioni per architettura paesaggistica



The miracles of science™

DuPont Building Innovations

I prodotti di DuPont per architettura paesaggistica e giardinaggio includono una varietà di strutture utilizzate per controllare la crescita di erbe infestanti e radici senza usare prodotti chimici, per la gestione dell'umidità, per la stabilizzazione del suolo e per applicazioni di architettura paesaggistica. I principali marchi sono DuPont™ Plantex®, DuPont Xavan®, DuPont™ Racibloc™, DuPont™ GroundGrid®.

Per informazioni: www.plantexpro.dupont.com



DuPont™ Plantex®
(foto DuPont Building Innovations)



DuPont™ GroundGrid®
(foto DuPont Building Innovations)

Area “Architecture and Design” / Architettura e Design

Le superfici ad alte prestazioni funzionali ed estetiche DuPont™ Corian®

- per il rivestimento esterno di edifici commerciali e residenziali
- i 22 nuovi colori di DuPont™ Corian®, tra cui due serie con contenuto di materiale riciclato, una serie dall'estetica innovativa e nuovi colori traslucenti;
- la nuovissima serie “Math” di pannelli decorativi in DuPont™ Corian® (per il rivestimento di pareti e l'arredamento di ambienti interni) con pattern basati su eleganti e sofisticati motivi tridimensionali ispirati a teorie matematiche. Per informazioni su DuPont™ Corian®: www.corian.it

Le superfici al quarzo DuPont™ Zodiaq® con contenuto di materiale riciclato

Per informazioni su DuPont™ Zodiaq®: www.zodiaq.it



DuPont™ Corian®
(foto Duarte Pinto Coelho)



DuPont™ Corian®
(foto DuPont™ Corian®)



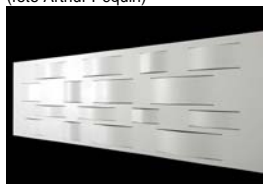
DuPont™ Corian®
(foto Arthur Péquin)



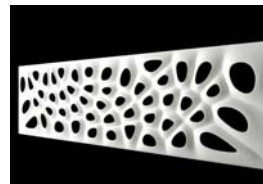
DuPont™ Corian® 3D/Math,
il modello Fibonacci



DuPont™ Corian® 3D/Math,
il modello Gauss



DuPont™ Corian® 3D/Math,
il modello Fourier



DuPont™ Corian® 3D/Math,
il modello Voronoi

DuPont Building Innovations è una divisione di DuPont che sviluppa, produce e commercializza materiali, prodotti e soluzioni per architettura, interior design, edilizia, costruzioni e infrastrutture, in grado di contribuire allo sviluppo di soluzioni ambientalmente sostenibili e di fornire superiori prestazioni in termini di design e di proprietà tecniche ed estetiche.

Dalle tecnologie per il risparmio energetico alle superfici decorative ad alte prestazioni, l'offerta di DuPont Building Innovations si adatta alle esigenze delle differenti condizioni geografiche, climatiche e tecnologiche, offrendo sicurezza, comfort, durabilità, efficienza energetica, funzionalità e qualità estetica.

DuPont è una società basata sulla scienza. Fondata nel 1802, DuPont utilizza la scienza per sviluppare soluzioni sostenibili essenziali per una vita di migliore qualità, più sicura e salutare in tutto il mondo. Presente in oltre 70 paesi, DuPont offre una vasta gamma di prodotti e servizi destinati a una varietà di mercati quali agricoltura e alimentazione, elettronica e comunicazioni, sicurezza e protezione, arredamento e costruzioni, trasporti e abbigliamento.