



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Pannello realizzato con la lolla di riso. 100% impermeabile, per l'aspetto e la lavorabilità simile al legno tropicale.

Materie prime:

60% lolla di riso, 22% sali di roccia, 18% oli minerali

Caratteristiche ambientali:

Ottenuto parzialmente da fonte rinnovabile, riciclabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte

Trasparenza - opaco

Texture - liscio

Durezza - rigido

Colorazione - varie colorazioni

Caratteristiche tecniche:

Dimensioni - 122x244 (mm)

Spessore - 8, 12, 16, 20 (mm)

Applicazioni:

Arredamento, facciate, rivestimenti per pavimenti pareti

Fonte:

www.resysta.com



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Pannello realizzato in legno di origine fluviale, dopo una conservazione subacquea millenaria. Il legno proviene dall'Europa orientale e viene poi lavorato in Italia.

Materie prime:

Legno

Caratteristiche ambientali:

Naturale, ottenuto da fonte rinnovabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte

Trasparenza - opaco

Texture - liscio

Durezza - flessibile/rigido

Colorazione - naturale

Applicazioni:

Arredamento, piano di lavoro, rivestimenti

Fonte:

www.arte9milano.com



BALANCE BOARD



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Pannello realizzato in legno e cascami di mais ma può essere nobilitato con l'uso di carta melaminica. Presenta caratteristiche simili ai truciolari ma è più leggero del 30%, richiedendo un minor dispendio di energia anche per il trasporto.

Materie prime:

Cascami di mais, legno

Caratteristiche ambientali:

Ottenuto da fonte rinnovabile, riciclabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte

Trasparenza - opaco

Texture - inciso

Durezza - rigido

Colorazione - naturale

Applicazioni:

Mobili

Fonte:

www.gecopannelli.it



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Pannello compensato con facce esterne in sfogliato esotico di Iloomba e strati interni in sfogliato di pioppo.

Materie prime:

Legno

Caratteristiche ambientali:

Naturale, ottenuto da fonte rinnovabile, riciclabile

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte

Trasparenza - opaco

Texture - liscio

Durezza - rigido

Colorazione - naturale

Caratteristiche tecniche:

Dimensioni - 244 x 122, 250 x 122, 310 x 153 (mm)

Spessore - 3, 8, 12, 15 (mm)

Massa volumica - $410 \pm 10\%$ (kg/m³)

Umidità residua - 8-12%

Reazione al fuoco - B S1-D0

Applicazioni:

Arredamento, edilizia

Fonte:

www.panguanetaplywood.com



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Pannello realizzato con fibre di cocco e un legante naturale. La miscela viene spruzzata in uno stampo malleabile, sigillata e messa sotto vuoto ancora umida e mobile in modo da ottenere la forma finale desiderata.

Materie prime:

Fibre di cocco, legante naturale

Caratteristiche ambientali:

Biodegradabile, ottenuto da fonte rinnovabile, riciclabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte
Trasparenza - opaco
Texture - ruvido
Durezza - rigido
Colorazione - naturale

Applicazioni:

Arredamento, rivestimenti

Fonte:

www.organoids.com

**INFORMAZIONI
AMBIENTALI****INFORMAZIONI
TECNICHE****Descrizione:**

Pannello realizzato con fibre di cocco raccolte nel guscio e lattice naturale. Il contenuto di lignina presente nelle fibre rende il pannello estremamente resistente e flessibile nello stesso tempo

Materie prime:

Fibre di cocco, lattice

Caratteristiche ambientali:

Naturale, ottenuto da fonte rinnovabile, riciclabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte

Trasparenza - opaco

Texture - poroso

Durezza - flessibile

Colorazione - naturale

Applicazioni:

Arredamento

Fonte:

www.enkev.com



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Pannello realizzato con i gusci di cocco, disponibile sia come pannello di compensato sia con una maglia più flessibile per le superfici sagomate.

Materie prime:

Cocco

Caratteristiche ambientali:

Ottenuto da fonte rinnovabile, riciclabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - lucido

Trasparenza - opaco

Texture - liscio

Durezza - rigido/flessibile

Colorazione - naturale

Applicazioni:

Mobili, piani di lavoro

Fonte:

www.newageveneers.com.au



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Pannello realizzato tramite un processo brevettato che prevede la digestione di sottoprodotti agricoli da parte del fungo micelio.

Materie prime:

Fungo micelio, sottoprodotti agricoli

Caratteristiche ambientali:

Compostabile, naturale, ottenuto da fonte rinnovabile, riciclabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte

Trasparenza - opaco

Texture - liscio

Durezza - rigido

Colorazione - pattern dato dai componenti

Applicazioni:

Mobili, piani di lavoro

Fonte:

www.ecovatedesign.com



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Pannello realizzato con steli di paglia di frumento, uniti con adesivi privi di formaldeide.

Materie prime:

Paglia di riso

Caratteristiche ambientali:

Ottenuto da fonte parzialmente rinnovabile, ricilabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte

Trasparenza - opaco

Texture - inciso

Durezza - rigido

Colorazione - vari colori

Caratteristiche tecniche:

Dimensioni - 244x122 (mm)

Spessore - 11, 15, 18 (mm)

Massa volumica - 560-600 (kg/m³)

Applicazioni:

Arredamento, rivestimenti

Fonte:

www.novofibre.com



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Pannello realizzato con le foglie secche di Posidonia oceanica, tenute insieme da una resina biologica.

Materie prime:

Foglie di Posidonia, resina biologica

Caratteristiche ambientali:

Naturale, ottenuto da fonte rinnovabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - lucido/matte

Trasparenza - opaco

Texture - liscio

Durezza - rigido

Colorazione - naturale

Applicazioni:

Arredamento

Fonte:

www.phee.gr



Kokoboard
[ภาษาไทย] ธิส

KOKOBOARD



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Kokoboard realizza gli Eco-board, tra cui vi è il pannello in lolla di riso. Si tratta di un materiale ecologico per la decorazione di interni.

Materie prime:

Lolla di riso

Caratteristiche ambientali:

Ottenuto da fonte rinnovabile, riciclabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte

Trasparenza - opaco

Texture - media

Durezza - rigido

Colorazione - colorazione base

Caratteristiche tecniche:

Dimensioni - 122x122 cm

Spessore - 10, 12, 15, 20 mm

Applicazioni:

Arredamento, rivestimenti per pavimenti pareti e soffitti

Fonte:

www.kokoboard.com



INFORMAZIONI AMBIENTALI



INFORMAZIONI TECNICHE

Descrizione:

Kokoboard realizza gli Eco-board, tra cui vi è il pannello in paglia di riso. Si tratta di un materiale ecologico per la decorazione di interni.

Materie prime:

Paglia di riso

Caratteristiche ambientali:

Ottenuto da fonte rinnovabile, riciclabile, riciclato

Caratteristiche sensoriali:

Lucentezza - matte

Trasparenza - opaco

Texture - media

Durezza - rigido

Colorazione - colorazione base

Caratteristiche tecniche:

Dimensioni - 122 x 122 cm

Spessore - 10, 12, 15, 20 mm

Applicazioni:

Arredamento, rivestimenti per pavimenti pareti e soffitti

Fonte:

www.kokoboard.com