



decking

DAK-WPC: L'EVOLUZIONE DEL DECKING

DAK-WPC (Wood Plastic Composite) è un legno composito di alta qualità e certificato per l'utilizzo in condizioni ambientali più estreme, composto da:

- Farina di legno (55%);
- Materiale plastico (polietilene alta densità riciclato grado A 30%);
- Additivi chimici (15%) agenti Anti-UV, agenti Antiossidanti, agenti Stabilizzanti, agenti protettivi Anti Funghi.

Necessita di bassa manutenzione, è immarcescibile, idrorepellente e fortemente immune all'azione degli agenti atmosferici negli anni.

- Alternativa *eco-friendly* al legno esotico;
- Due tipologie di finitura superficiale in un unico profilo;
- Antiscivolo, non scheggia;
- Testato in ambienti marini, *resiste ad acqua e sale*;
- *Inattaccabile* da termiti ed insetti, antimuffa.

Il colore, dopo un leggero cambiamento iniziale (quasi impercettibile e tipico dei prodotti sintetici di attuale generazione) si stabilizza e non è quindi soggetto al processo di ingrigimento tipico dei legni naturali, in quanto elementi vivi.





DAK-WPC: DECKING EVOLUTION

DAK-WPC (Wood Plastic Composite) is a high quality wooden composite, certified to be used in extreme environmental conditions. It is composed of:

- *Wooden chips and powder (55%);*
- *Plastic material (HDPE grade A - recyclable 30%);*
- *Chemical additives (15%) Anti-UV agent, Anti-oxidation agent, stabilizes, Anti-fungus agent protection.*

It needs low maintenance, it is impermeable, water-repellent and highly immune to the weather conditions during the years.

- *Eco-friendly* alternative to exotic wood;
- *Two types of surfaces* in one profile;
- *Anti-slip and anti-splinter;*
- Tested in marine environments, *resistant to water and salt;*
- *Resistant* to termites and insects and anti-mold.

The colour of the surface – after a light initial

change – (typical characteristic of new generation wooden composite) is stable, avoiding normal greying process of natural woods.



WPC SHIELD



Dak-Shield rappresenta la nuova soluzione per realizzare pavimentazioni outdoor idonee a qualsiasi ambiente: residenziale, commerciale, pubblico, ricettivo. La dogia infatti viene rivestita da una pellicola di natura plastica e coestrusa che la avvolge proteggendola dal viraggio colore e da macchie naturali.

Dak-Shield represents the new solution for outdoor decking, perfect for any environment: residential, commercial, public, hospitality. The slat is covered with a coextruded plastic film that wraps it and protects it from color changing and from natural stains.

WPC SHIELD EVO



Dak-Shield Evo è la nuova soluzione che consente di riprodurre fedelmente la finitura materica dell'effetto legno con una texture unica al tatto per gradevolezza estetica e comfort al calpestio. La nuova tecnologia applicata al Dak-Shield Evo consente di raggiungere il grado E di resistenza al fuoco secondo la norma EN 3501.

Dak-Shield EVO is the new solution that allows you to reproduce the wood effect with a unique texture, an aesthetic appeal and high comfort when walking on. The new technology applied to the Dak-Shield Evo makes it possible to reach grade E of fire resistance according to the EN 3501 standard.

WPC SHIELD TENI



Dak-Shield TENI rappresenta la soluzione tecnica di semplice applicazione progettuale per rendere removibile ed ispezionabile il decking grazie alla innovativa clip TENI in plastica "metal replacement". Praticità di installazione abbinata alla gamma Dak-Shield per la massima flessibilità applicativa.

Dak-Shield TENI represents the technical solution of simple application to make decking easy removable and inspectable thanks to the innovative TENI clip in plastic "metal replacement". A practical installation combined with the Dak-Shield range guarantee a maximum application flexibility.

WPC LIGHT



Dak-Light grazie al peso contenuto, la sua struttura alveolare e drenante, è soluzione ideale per posa su terrazzi, giardini pensili, bordi piscina, pedane, dehor, gazebi e ogni altro spazio outdoor. Soluzione economica e di facile installazione.

Dak-Light, thanks to its low weight and hollow drain profile, it is an ideal solution for installation on terraces, gardens, pool deck, dehor, running boards, every type of outdoor. Simple installation, saving time and cost.

WPC LIGHT EVO



Dak-Light Evo è l'evoluzione della gamma LIGHT consente di riprodurre fedelmente la venatura naturale del legno con una gamma colori in linea con le più moderne tendenze architettoniche






Dak-Light Evo is the evolution of the LIGHT range allows to accurately reproduce the natural grain of the wood with a modern and trendy range of colors.

WPC SOLID



Dak-Solid, soluzione ideale per posa di superfici con elevata resistenza alla rottura e deformazione. Grazie alla solidità offerta dalla struttura piena, è indicato anche per pavimentazioni con superfici curvilinee, sagomature particolari, rivestimenti verticali, elementi di arredo quali panche, fioriere etc.

Dak Solid, ideal solution for installation of surfaces with high strength durability and resistant to rot, crack and deformation. Suitable for curvilinear flooring, particular molding, cladding, outdoor furniture, planters etc.

	WPC SHIELD	WPC SHIELD EVO	WPC LIGHT	WPC LIGHT EVO	WPC SOLID
					
Resistenza Antiscivolo Slip resistant	R10 lato venatura legno wooden style grain side	R11 lato venatura legno wooden style grain side	R11 lato anti slip anti-slip side	R10 lato venatura legno wooden style grain side	R11 lato anti slip anti-slip side
	R10 lato leggermente spazzolato lightly brushed side	R11 lato leggermente spazzolato lightly brushed side	R10 lato leggermente spazzolato lightly brushed side	R11 lato anti slip anti-slip side	R10 lato leggermente spazzolato lightly brushed side
Resistenza alle Macchie Stain resistant	alta high	alta high	media medium	medio-alta medium-high	media medium
Resistenza alla Muffa Mold resistant	alta high	alta high	bassa low	media medium	media medium
Resistenza ai Graffi Scratch resistant	alta high	alta high	media medium	medio-alta medium-high	media medium
Resistenza agli UV UV resistant	alta high	alta high	media medium	medio-alta medium-high	media medium
Resistenza all'acqua Water proof	alta high	alta high	alta high	alta high	alta high
Resistenza al Fuoco Fire resistant	classe F class F	classe E class E	classe F class F	classe F class F	classe F class F
Garanzia Warranty	12 anni years	15 anni years	8 anni years	12 anni years	8 anni years

GOLD LV158/PZ



Lato con zigrinatura anti-slip | Anti-slip side
23 x 146 x 2.000 mm

BROWN LV159/PZ



Lato con zigrinatura anti-slip | Anti-slip side
23 x 146 x 2.000 mm

SMOKE LV160/PZ



Lato con zigrinatura anti-slip | Anti-slip side
23 x 146 x 2.000 mm

GOLD LV158/PZ



Lato leggermente spazzolato | Lightly brushed side
23 x 146 x 2.000 mm

BROWN LV159/PZ



Lato leggermente spazzolato | Lightly brushed side
23 x 146 x 2.000 mm

SMOKE LV160/PZ



Lato leggermente spazzolato | Lightly brushed side
23 x 146 x 2.000 mm