

# EVOLUTION FAST

PAVIMENTI AD ALTA DEFINIZIONE / HIGH DEFINITION FLOORINGS



5+1  
mm



0,55  
mm



33



42

DILATAZIONE  
**0,05** %

longitudinalmente  
e trasversalmente

EXPANSION  
lengthwise  
and width

STABILITÀ DIMENSIONALE GARANTITA  
**60°C**

temperatura  
tollerata

DIMENSION  
STABILITY  
GUARANTEED  
tolerated  
temperature

GIUNTI DI DILATAZIONE  
ogni **15** ml

longitudinalmente  
e trasversalmente

EXPANSION  
JOINT  
lengthwise  
and width

POS IN OPERA PIÙ VELOCE  
meno **20** %

risparmio  
di tempo

FASTER  
LAYING  
INSTALLATION  
20% less time

SOTTOFONDO ESISTENTE / PIASTRELLE  
**OK**

no rasature su piastrelle  
con fughe < 8 mm

EXISTING  
SUBFLOOR /  
CERAMIC TILES  
no levelling on  
ceramic tiles with  
grouts < 8 mm

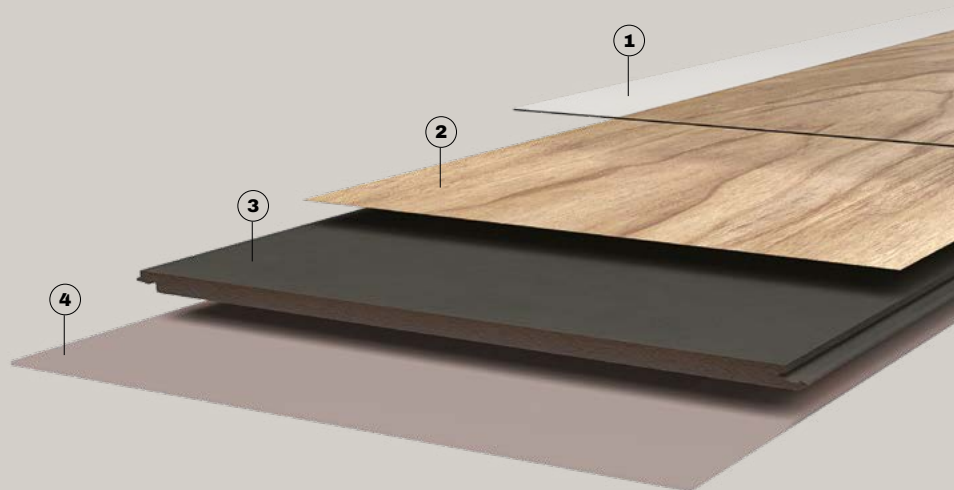
IMPRONTAMENTO  
**OK**

resistente al  
carico statico

IMPRINTING  
resistant to  
static load

**VIRAG**<sup>®</sup>  
FLOORS

- ① **0,55 mm**  
Strato d'usura in PVC  
puro e trasparente (PU)  
Transparent PVC  
wear layer (PU)
- ② **0,10 mm**  
Strato di decoro in PVC puro  
stampato con tecniche innovative  
Pure PVC decor layer printed  
using innovative techniques
- ③ **4,35 mm**  
Strato SPC  
SPC layer
- ④ **1,00 mm**  
Materassino tecnico  
in polietilene  
Polyethylene specialist  
underlay



Spessore totale / Total thickness /  
Épaisseur totale / Grosor total / Gesamtdicke  
**5,0 + 1,0 mm**



**French VOC Regulation**



Regulation of March  
and May 2011

DEVL1101903D  
DEVL1104875A

**AgBB/ABG**

Pass  
Anforderungen an bauliche  
Anlagen bezüglich des  
Gesundheitsschutzes (ABG),  
Entwurf 31.08.2017  
August 2018

**Indoor Air Comfort®**

Pass  
Indoor Air Comfort® 6.0  
February 2017

**EN 717-1**

E1  
EN 16516  
October 2017

**BREEAM International**

Compliant  
BREEAM International  
new construction v2.0  
2016

**French CMR  
components**

Pass  
Regulation  
of March and May 2009  
DEVPO9086330A  
DEVPO910046A

**Belgian Regulation**

Pass  
Royal decree  
of May 2014  
C-2014/24239

**Indoor Air Comfort GOLD®**

Pass  
Indoor Air Comfort GOLD® 6.0  
February 2017

**Blue Angel (RAL UZ 120)**

Pass  
Resilient Floor Covering  
February 2011









**LEED V4 (outside U.S.)**

Compliant  
LEED v4 for Building Design  
and Construction  
July 2019  
beta

**BREEAM® NOR**

Pass  
BREEAM-NOR  
New Construction v1.1  
May 2017



	 							
DIMENSIONI	DIMENSIONS	DIMENSIONS	DIMENSIONES	GRÖSSE	DOGA / PLANK / LAME LAMA / LATTEN	PIASTRA / TILE / DALLE LOSETA / FLIESEN	DOGA / PLANK / LAME LAMA / LATTEN	
Larghezza	Width	Largeur	Ancho	Breite	180 mm	470 mm	180 mm	
Lunghezza	Length	Longueur	Longitud	Länge	1.220 mm	940 mm	1.500 mm	
Numero di tavole per pacco	Number of pieces per pack	Nombre de planches par colis	Número de tablas por paquete	Anzahl Stück pro Karton	10	4	7	
m <sup>2</sup> per pacco	m <sup>2</sup> per pack	m <sup>2</sup> par colis	m <sup>2</sup> por parcela	m <sup>2</sup> pro Karton	2,196	1,767	1,89	
Peso per pacco	Weight per pack	Poids par paquet	Peso por paquete	Gewicht pro Karton	22,50 kg	18,11 kg	19,40 kg	
Decorì	Design	Décorations	Adornos	Design	Legno / Wood / Bois Madera / Holz	Tendency	Legno / Wood / Bois Madera / Holz	
Finitura	Finishing	Finition	Acabado	Finish	PU rinforzato / PU reinforced / PU renforcé / PU reforzado / PU verstärkt			
					NORMA / PARAMETERS / RÈGLE / REGLA / REGEL		VALORE / VALUE / VALEUR / VALOR / VALUE	
Spessore totale	Total thickness	Épaisseur totale	Grosor total	Gesamtdicke	EN 428		5 mm ± 1	
Strato superiore	Wear layer	Couche supérieure	Capa superior	Obere Schicht	EN 429		0,55 mm	
Peso m <sup>2</sup>	Weight m <sup>2</sup>	Poids m <sup>2</sup>	Peso m <sup>2</sup>	Gewicht m <sup>2</sup>			10,25 kg/m <sup>2</sup>	
GARANZIA DI FABBRICA	FACTORY WARRANTY	GARANTIE D'USINE	GARANTÍA DE FÁBRICA	GARANTIE VON DER FABRIK	METODO / METHOD / MÉTHODE / MÉTODO / VERFAHREN		REQUISITI DELLA NORMA / NORM REQUIREMENTS / EXIGENCES DU NORMA / REQUISITOS DE LA NORMA / ANFORDERUNGEN DER NORMA	
Classe di utilizzo	Class of use	Classe d'utilisation	Clase de uso	Klasse der Verwendung	EN 16511		33	
					EN 685/ISO 10874		42	
CARATTERISTI- CHE GENERALI	GENERAL DATA	CARACTÉRISTI- QUES GÉNÉRALES	CARACTERÍSTIC- AS GENERALES	ALLGEMEINE MERKMALE	METODO METHOD MÉTHODE MÉTODO VERFAHREN	PARAMETRI PARAMÈTRES PARÁMETROS PARAMÈTROS PARAMETERS	NORMA PARAMÈTRES RÈGLE REGLA REGEL	VALORE VALEUR VALOR VALUE
Resistenza all'usura: giri	Wear resistance: cycles	Résistance porter: tourner	Resistencia usar: vuelta	Verschleißfestig- keit: Umdrehungen	ISO 24388-A		> 2000	> 4000
Impronta residua	Permanent impression	Impression résiduelle	Impresión residual	Resteindruck	ISO 24343-1		≤ 0,10 mm	Ok
Classificazione al fuoco	Fire classification	Classification au feu	Clasificación de fuego	Brandklassifizie- rung	EN 13501-1	Appoggiato su supporto incombustibile / Laid on non-combustible support		Bfl-s1
Variazioni dimensionali: 6 ore a 80°C	Dimensional stability: 6 hours at 80°C	Variations dimensionnelles: 6 heures à 80°C	Variaciones dimensionales: 6 horas a 80°C	Dimensions- schwankungen: Stunden 6 bei 80°C	ISO 23999		≤ 0,25%	Ok
Tenuta del sistema di incastro	Locking strength	Etanchéité du système d'encastrement	Sujeción del sistema de encaje	Dichtheit des Verriegelungs- systems	ISO 24334	Lato lungo Long side	> 1 kN/m	Ok
						Lato corto Short side	> 1,5 kN/m	Ok
Resistenza alle macchie: classe	Resistance against staining: class	Résistance aux spots: classe	Resistencia a las manchas: clase	Beständigkeit gegen Flecken: Klasse	EN 423			1
Resistenza ai raggi UV: classe	UV resistance: class	Résistance aux rayons UV: classe	Resistencia a los rayos UV: clase	UV-Beständigkeit: Klasse	ISO 105 B02			6
Impronta residua: piedino 0,1 mm / 32 kg	Residual indentation: feet 0,1 mm / 32 kg	Empreinte résid- uelle: pied 0,1 mm / 32 kg	Huella residual: pata 0,1 mm / 32 kg	Residuale Identifikation: Fuß 0,1 mm / 32 kg	ISO 24343-1	Nessun cambiamento / No change / Aucun changement / Ningún cambio / Keine Änderung		
Sedie a rotelle: giri > 2500	Castor chairs: cycles > 2500	Fauteuils roulants: tours > 2500	Sillas de ruedas: vueltas > 2500	Rollstühle: Runden > 2500	ISO 4918	Nessun danno / No damage / Aucun dommage / Sin daños / Kein Schaden		
Resistenza alla scivolosità	Slip resistance	Résistance glissant	Resistencia al deslizamiento	Rutschfestigkeit	EN 13893 DIN 51130			DS R9
Conducibilità termica	Thermal conductivity	Conductivité thermique	Conductividad térmica	Thermische Leitfähigkeit	EN 12524			0,081 W/(m·k)
Resistenza termica	Thermal resistance	Résistance thermique	Resistencia térmica	Thermischer Widerstand	EN 12667	Appoggiato su sottofondo / Laid on support / Appui sur support / Apoyado en el sustrato / Auf der Unterlage liegend		0,040 m <sup>2</sup> K/W
Riscaldamento radiante a pavimento	Underfloor heating	Chauffage à l'étage	Calefacción por suelo radiante	Fußbodenheizung	Idoneo con temperatura <= 28°C - Non idoneo con materassino riscaldante Suitable for temperatures <= 28°C - Not suitable with heating mat Adapté aux températures <= 28°C - Ne convient pas avec un tapis chauffant Adecuado para temperaturas <= 28°C - No apto con esterilla calefactora Geeignet für Temperaturen <= 28°C - Nicht geeignet mit Heizmatte			
Riduzione dei rumori d'impatto	Impact sound reduction	Réduction des bruits d'impact	Reducción del ruido de impacto	Reduzierung von Trittschall	ISO 712/2			Δlw = 18 db

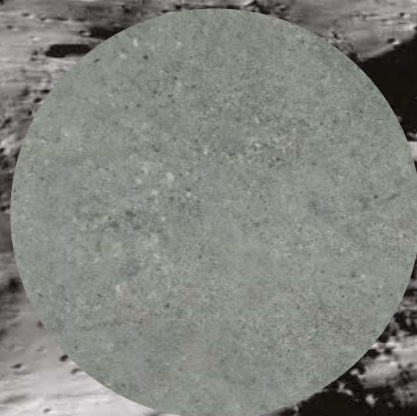
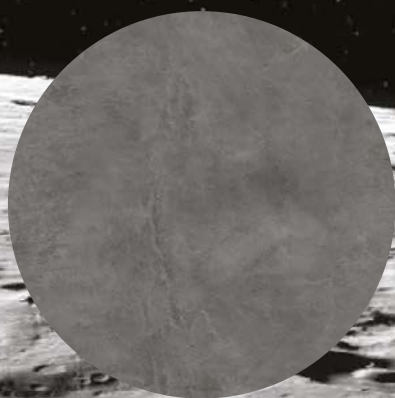
**NOTA BENE.** Posa flottante su sottofondo incombustibile. Il materiale deve essere acclimatato all'interno dei locali in cui deve essere posato per almeno 48 ore ad una temperatura di circa 18°C. Il produttore si riserva il diritto di apportare delle modifiche alle caratteristiche del prodotto senza previa comunicazione. **PLEASE NOTE.** Floating installation on non-combustible substrate. The material must be acclimatised in the required room for at least 48 hours at a temperature of about 18°C. We reserve the right to make changes to the product specifications without prior notice. **NOTA BENE.** Pose flottante sur support incombustible. Le matériel doit être acclimaté au sein du local dans lequel il doit être posé pendant au moins 48 heures à une température d'environ 18°C. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques du produit sans préavis. **NOTA.** Instalación flotante en sustrato incombustible. El material debe aclimatarse al interior de las habitaciones, donde debe colocarse durante al menos 48 horas a una temperatura de aproximadamente 18°C. El fabricante se reserva el derecho de aportar modificaciones a las características del producto sin previo aviso. **ZU BEACHTEN.** Schwimmende Verlegung auf nicht brennbarem Untergrund. Das Material muss in den Räumen, in denen es verlegt werden soll, mindestens 48 Stunden lang bei einer Temperatur von etwa 18 °C akklimatisiert werden. Der Hersteller behält sich das Recht vor, die Eigenschaften des Produkts ohne vorherige Ankündigung zu ändern.



# **EVOLUTION** *FAST*

**DETTAGLI IN *HD***  
**CHE RENDONO**  
***I DECORI***  
***PIÙ REALISTICI***  
***DEL VERO.***

**VUOI LA LUNA?**  
***ECCOLA!***



# EVOLUTION *FAST*

**DOGA / PLANK / LAME / LAMA / LATTEN**

180 x 1220 mm



EF 6069 | **ROVERE BIANCO**

180 x 1220 mm



EF 6067 | **ROVERE GRIGIO CENERE**

180 x 1220 mm



EF 6065 | **ROVERE GRIGIO**

180 x 1220 mm

# EVOLUTION *FAST*

**DOGA / PLANK / LAME / LAMA / LATTEN**

180 x 1220 mm



EF 6066 | **ROVERE GRIGIO SCURO**

180 x 1220 mm



EF 6061 | **ROVERE CHIARO**

180 x 1220 mm



EF 6063 | **ROVERE MELANGE**

180 x 1220 mm

# EVOLUTION *FAST*

DOGA / PLANK / LAME / LAMA / LATTEN

180 x 1220 mm



EF 6062 | **ROVERE RUSTICO**

180 x 1220 mm



EF 6064 | **ROVERE NATURALE**

180 x 1220 mm



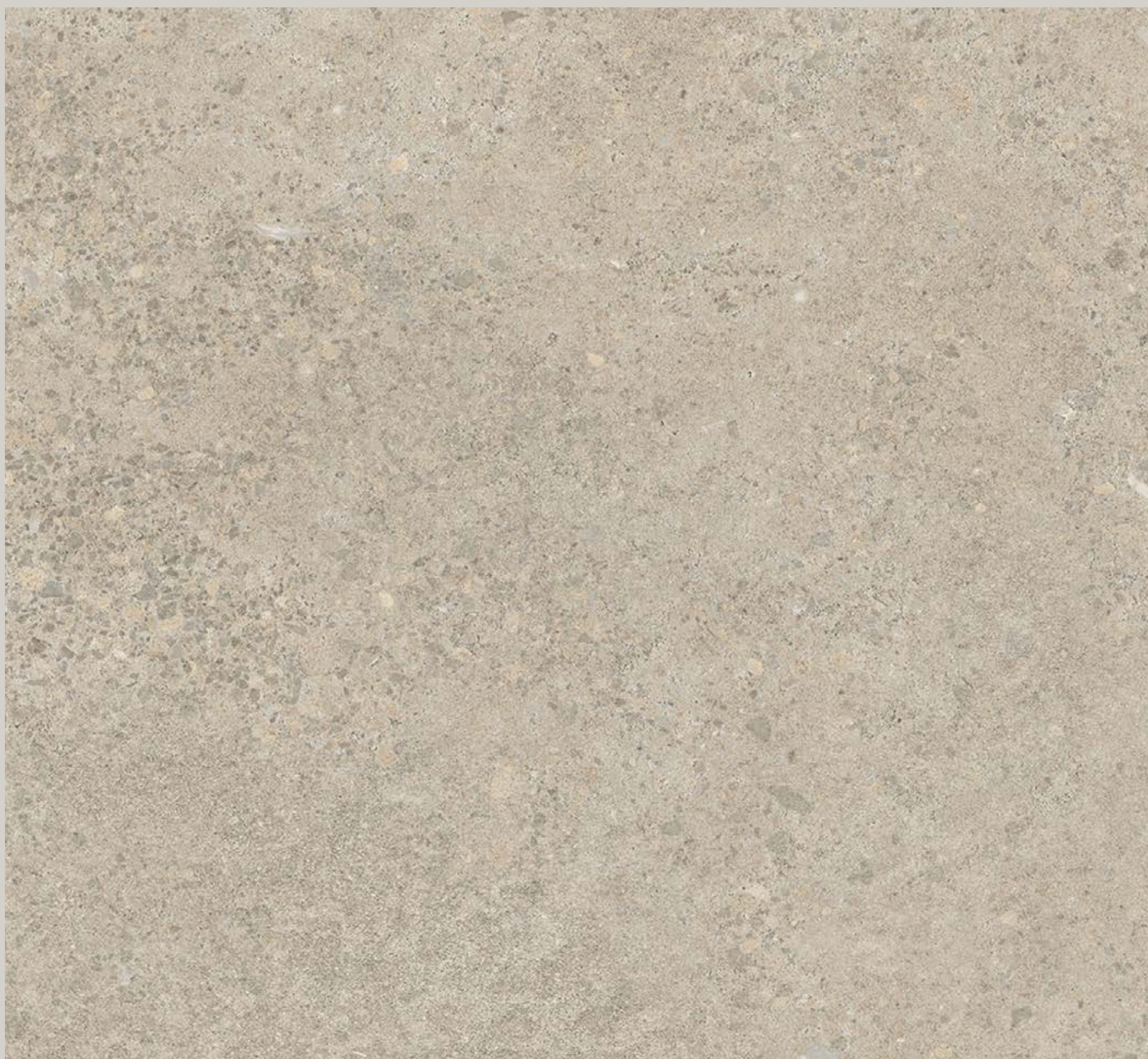
EF 6068 | **ROVERE BRUNO**

180 x 1220 mm

# EVOLUTION *FAST*

PIASTRA/TILE/DALLE/LOSETA/FLIESEN

470 x 940 mm



EF 6085 | **FOSSIL**

470 x 940 mm



EF 6084 | **BOTTICINO CLASSICO**

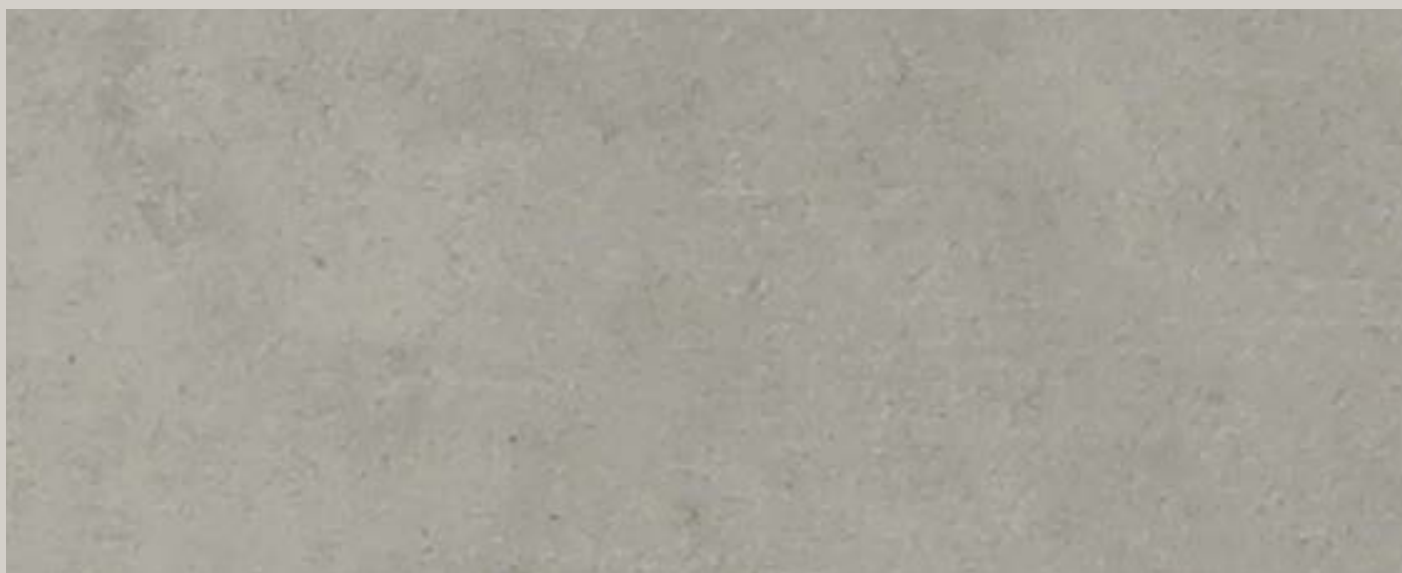
470 x 940 mm



# EVOLUTION *FAST*

PIASTRA/TILE/DALLE/LOSETA/FLIESEN

470 x 940 mm



EF 6083 | **CEMENTO QUARTZ**

470 x 940 mm



EF 6081 | **GRANIGLIA CHIARA**

470 x 940 mm



EF 6082 | **ARDESIA GRIGIA**

470 x 940 mm

# EVOLUTION *FAST SYNCRO*

**DOGA/PLANK/LAME/LAMA/LATTEN**

180 x 1500 mm



**FS 6001 | ROVERE POLARE**

180 x 1500 mm



**FS 6002 | ROVERE GREIGE**

180 x 1500 mm

# EVOLUTION *FAST SYNCRO*

**DOGA/PLANK/LAME/LAMA/LATTEN**

180 x 1500 mm



**FS 6006 | ROVERE GRIGIO SOFT**

180 x 1500 mm



**FS 6003 | ROVERE GREZZO**

180 x 1500 mm



**FS 6004 | ROVERE GRANO**

180 x 1500 mm

# EVOLUTION *FAST SYNCRO*

**DOGA / PLANK / LAME / LAMA / LATTEN**

180 x 1500 mm



FS 6005 | **ROVERE COTTAGE**

180 x 1500 mm



FS 6007 | **ROVERE COGNAC**

180 x 1500 mm



FS 6008 | **TEAK**

180 x 1500 mm

[•] Decoro stonalizzato / Colour with different shades

## PAVIMENTI AD ALTA DEFINIZIONE

Dall'evoluzione della tecnologia applicata ai pavimenti Virag è nato Evolution Fast, l'SPC hi-tech dai decori realistici più del vero, ancora più robusto, ancora più facile e veloce da installare.

Evolution Fast dà risalto a ogni ambiente grazie alle atmosfere raffinate e naturali delle essenze di legni e pietre, accompagnate da tutti i vantaggi dei pavimenti vinilici hi-tech.

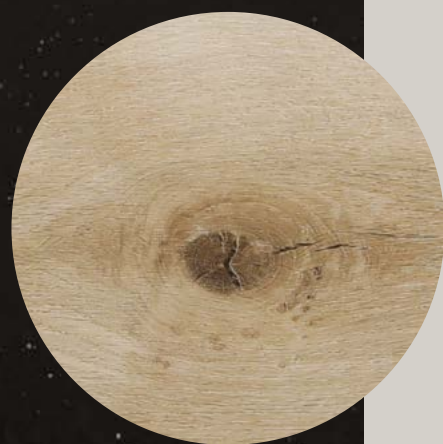
L'assemblaggio degli strati che compongono le doghe e le piastre avviene tramite un procedimento di vulcanizzazione grazie al quale il foglio stampato aderisce al supporto in modo tale da non poter più essere staccato. L'elevata concentrazione di particelle ceramiche presenti nello strato SPC garantisce una maggiore stabilità. In questo modo il pavimento mantiene intatta la sua bellezza nel tempo, al riparo da danni e deterioramenti dovuti all'usura.

## HIGH DEFINITION FLOORINGS


From the evolution of Virag flooring technology comes Evolution Fast, the hi-tech SPC with decorations more realistic than the real thing, that is even more robust, and even quicker and easier to install.

Evolution Fast emphasizes any environment with the refined, and natural aura of wood and stone essences, underpinned by all the benefits of hi-tech vinyl floorings.


The layer assembly stage employs a vulcanization process, meaning the printed layer adheres to the support in such a way that it can no longer be separated. The high concentration of ceramic particles present in the SPC layer guarantees greater stability. So the beauty of the flooring remains intact over time, protected from damage and deterioration due to wear.



## L'importanza dei dettagli nel rivestimento per le scale

 **Gradino SPC** è un gradino pre-formato e sagomato per il rivestimento delle scale in ambienti residenziali, uffici e centri commerciali. È un rivestimento che permette di rinnovare velocemente le scale esistenti senza ricorrere ad opere murarie. I gradini sono impermeabili, resistenti all'usura, ai colpi ed ai possibili urti di valigie e tacchi, vengono realizzati secondo i formati e i decori della collezione SPC Fast.

## Attention to details in the step covering


 **Gradino SPC** is a pre-formed step covering for residential areas, offices and shopping centres. This product allows you to quickly renew your stairs without breaking anything. These step coverings are waterproof, wear resistant and any possible impact from suitcases and shoe-heels. The step covering has the designs and patterns of the Collection SPC Fast.




## L'importance des détails dans le revêtement de l'escalier








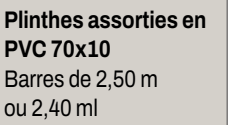
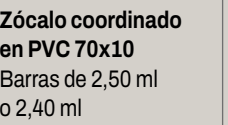


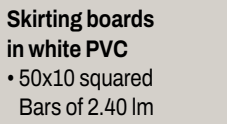
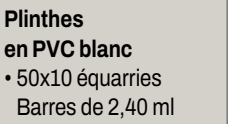
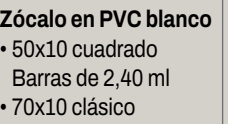
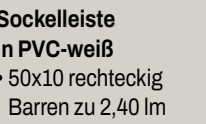

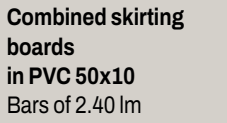
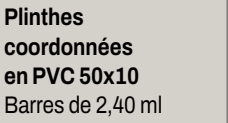
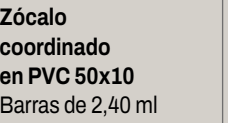
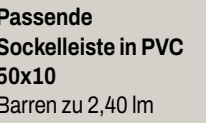
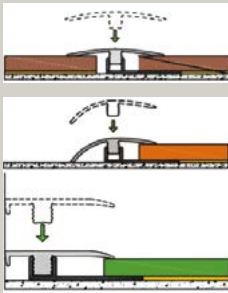
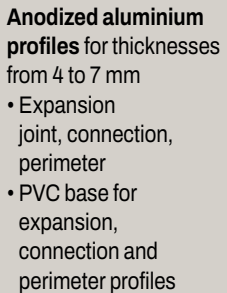
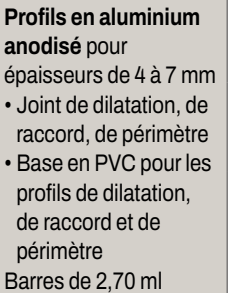
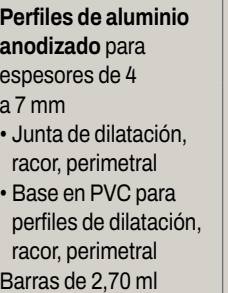
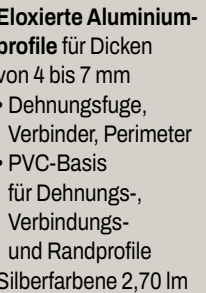

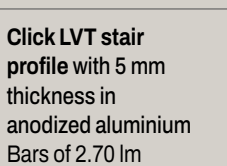
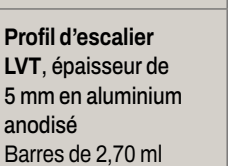

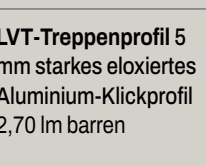
 **Gradino SPC** est une marche préformée et façonnée pour revêtir les escaliers dans les environnements résidentiels, les bureaux et les centres commerciaux. C'est un revêtement qui permet de rénover rapidement les escaliers existants sans avoir recours à des travaux de construction. Les marches sont étanches, résistantes à l'usure, aux chocs et à l'impact possible des valises et des talons, elles sont réalisées en utilisant les décors et les formats de sols de la collection SPC Fast.

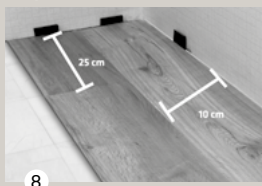
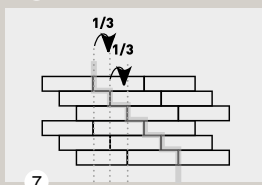
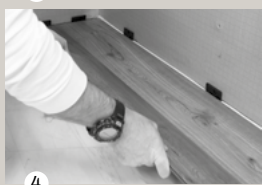
## La importancia de los detalles en el revestimiento de las escaleras

 **Escalón SPC** es un escalón pre-fabricado y perfilado para el revestimiento de las escaleras en viviendas, oficinas y centros comerciales. Es un sistema que permite renovar rápidamente las escaleras existentes sin obras. Los escalones son impermeables, resistentes al desgaste, a los golpes bien de maletas o tacones, se han realizado utilizando los diseños y tamaños del suelo de la colección SPC Fast.

## Die Wichtigkeit der Details bei Treppenverkleidungen

 **Die Stufe SPC** ist eine vorgeformte und profilierte Stufe für die Verkleidung von Treppen in Wohnbereichen, Büros und Einkaufszentren. Es ist eine Verkleidung, die es ermöglicht, bestehende Treppen schnell und ohne Maurerarbeiten zu renovieren. Die Stufen sind wasserdicht, widerstandsfähig gegen Abnutzung, Schläge und mögliche Stöße von Koffern und Absätzen, sie entsprechen den Dessins und der Kollektion der SPC Fast.

 <b>Accessori</b>	 <b>Accessories</b>	 <b>Accessoires</b>	 <b>Accesorios</b>	 <b>Zubehöre</b>
 <b>Battiscopa coordinato in PVC 70x10</b> Barre da 2,50 ml o 2,40 mtl	 <b>Combined skirting boards in PVC 70x10</b> Bars of 2.50 lm or 2.40 lm	 <b>Plinthes assorties en PVC 70x10</b> Barres de 2,50 m ou 2,40 ml	 <b>Zócalo coordinado en PVC 70x10</b> Barras de 2,50 ml o 2,40 ml	 <b>Passende Sockelleiste in PVC 70x10</b> Barren zu 2,50 lm oder 2,40 lm
 <b>Battiscopa in PVC bianco</b> • 50x10 squadrato Barre da 2,40 ml • 70x10 classico Barre da 2,50 ml • 70x14 squadrato bianco verniciabile Barre da 2,50 ml	 <b>Skirting boards in white PVC</b> • 50x10 squared Bars of 2.40 lm • 70x10 classic Bars of 2.50 lm • 70x14 squared white paintable Bars of 2.50 lm	 <b>Plinthes en PVC blanc</b> • 50x10 équarries Barres de 2,40 ml • 70x10 classique Barres de 2,50 ml • 70x14 équarries blanc peut être peint Barres de 2,50 ml	 <b>Zócalo en PVC blanco</b> • 50x10 cuadrado Barras de 2,40 ml • 70x10 clásico Barras de 2,50 ml • 70x14 cuadrado blanco verniciabile Barras de 2,50 ml	 <b>Sockelleiste in PVC-weiß</b> • 50x10 rechteckig Barren zu 2,40 lm • 70x10 klassisch Barren zu 2,50 lm • 70x14 rechteckig bianco verniciabile Barren zu 2,50 lm
 <b>Battiscopa coordinato in PVC 50x10</b> Barre da 2,40 ml	 <b>Combined skirting boards in PVC 50x10</b> Bars of 2.40 lm	 <b>Plinthes coordonnées en PVC 50x10</b> Barres de 2,40 ml	 <b>Zócalo coordinado en PVC 50x10</b> Barras de 2,40 ml	 <b>Passende Sockelleiste in PVC 50x10</b> Barren zu 2,40 lm
 <b>Profili in alluminio anodizzato</b> per spessori da 4 a 7 mm • Giunto di dilatazione, raccordo, perimetrale • Base in PVC per profili dilatazione, raccordo, perimetrale Barre da 2,70 ml colore argento o in coordinato al pavimento	 <b>Anodized aluminium profiles</b> for thicknesses from 4 to 7 mm • Expansion joint, connection, perimeter • PVC base for expansion, connection and perimeter profiles Bars of 2.70 lm silver colored or coordinated to the floor	 <b>Profils en aluminium anodisé</b> pour épaisseurs de 4 à 7 mm • Joint de dilatation, de raccord, de périmètre • Base en PVC pour les profils de dilatation, de raccord et de périmètre Barres de 2,70 ml de couleur argent ou coordonnées avec le revêtement de sol	 <b>Perfiles de aluminio anodizado</b> para espesores de 4 a 7 mm • Junta de dilatación, racor, perimetral • Base en PVC para perfiles de dilatación, racor, perimetral Barras de 2,70 ml color plateado o haciendo juego con el suelo	 <b>Eloxierte Aluminium-profile</b> für Dicken von 4 bis 7 mm • Dehnungsfuge, Verbinder, Perimeter • PVC-Basis für Dehnungs-, Verbindungs- und Randprofile Silberfarbene 2,70 lm lange Barren oder den entsprechenden Fußboden
 <b>Profilo scale LVT</b> a click con spessore 5 mm in alluminio anodizzato Barre da 2,70 ml	 <b>Click LVT stair profile</b> with 5 mm thickness in anodized aluminium Bars of 2.70 lm	 <b>Profil d'escalier LVT</b> , épaisseur de 5 mm en aluminium anodisé Barres de 2,70 ml	 <b>Perfil escalera LVT</b> de clic con 5 mm de espesor de aluminio anodizado Barras de 2,70 ml	 <b>LVT-Treppenprofil</b> 5 mm starkes eloxiertes Aluminium-Klickprofil 2,70 lm barren



**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO.** Il pavimento deve essere posato su un supporto piano\*, duro, asciutto (senza tracce di umidità), pulito, liscio e senza polvere. (\*) Supporto piano = la planarità deve essere < di 2 mm sotto il posizionamento della staggia di 2 m. Il supporto non deve presentare irregolarità > di 1 mm/20 cm. Se la superficie presenta irregolarità superiori a 1 mm di profondità, si dovrà considerare l'applicazione di un prodotto livellante. **Nota bene:** la classificazione al fuoco Bfl-s1 è garantita quando il pavimento viene posato su sottofondo incombustibile. **I TIPI DI SUPPORTO.** **Massetto in cemento:** se necessario, applicare una rasatura per eliminare le irregolarità - **Parquet stratificato - Pavimento in PVC gomma o moquette:** strappare il vecchio rivestimento e l'eventuale sottostrato, raschiare i residui ottenendo un sottofondo pulito e asciutto. Se necessario, applicare un livellante per eliminare irregolarità residue. **Levigare e spolverare - Piastrelle:** fissare eventuali piastrelle sollevate. **Pulire e spolverare.** Rimuovere tutte le tracce di pittura, gesso, grasso, ecc. Applicare una rasatura per riempire le fughe larghe più di 8 mm e/o profonde più di 1 mm. In caso di irregolarità in particolari punti, di 1 mm tra 2 piastrelle o 2 file di piastrelle, livellare con appositi prodotti. **COME INSTALLARE.** 1 2 Verificare che le confezioni siano contrassegnate dallo stesso numero di lotto. Aprire i pacchi e stoccare le doghe per almeno 48 ore in piano a una temperatura di circa 20°C. Prima della posa ispezionare singolarmente le doghe per verificare che non ci siano difetti visibili o danni prima dell'installazione. Non verranno accettate contestazioni a posa in opera avvenuta. Verificare che l'umidità del sottofondo sia < 2,5%. 3 Attrezzi necessari alla posa: cutter (lama dritta e lama curva), mazzuolo in gomma, metro, riga o squadra. 4 Partire dall'angolo sinistro della stanza, con l'incastro maschio rivolto verso il muro prevedendo di lasciare uno spazio perimetrale di almeno 8 mm, inserendo dei distanziatori (non riempire con silicone, cavi elettrici ecc.) 5 Incastrare le doghe nelle teste maschio e femmina. 6 Sollevare sul lato lungo la doga ed incastrarla. 7 Per una migliore resa visiva e per garantire che le doghe facciano corpo unico, sfalsare le doghe di 1/3 della propria lunghezza. 8 Sul perimetro evitare dei tagli inferiori a 25 cm in lunghezza e 10 cm in larghezza. 9 Lasciare la distanza di 8 mm su tutto il perimetro del locale e da qualunque ostacolo che comprometta il movimento della pavimentazione. Terminata la posa rimuovere i distanziali e posizionare idoneo battiscopa. Non fissare a terra il battiscopa. **IMPORTANTE.** Evolution Fast deve essere posato ad una temperatura ambiente di circa 20°C - Evolution Fast non può essere utilizzato nei seguenti casi: verande e ambienti dove la luce diretta del sole può causare il viraggio di colori del pavimento - Evolution Fast è compatibile con i pavimenti riscaldanti se la temperatura del supporto non supera in nessun punto i 27°C e con i pavimenti riscaldanti rinfrescanti - Tenere da parte alcune doghe del numero di lotto posato per eventuali riparazioni future - La temperatura del sottofondo deve essere > 15°C - Per posa in bagno o ambiente umido riempire gli spazi perimetrali di dilatazione con silicone - Posizionare i giunti di dilatazione ogni 15 ml - Incollare il pavimento previa rimozione materassino: quando la temperatura ambientale varia repentinamente e non è costante tra 10°C e 28°C, in presenza di fonti di calore come stufe e camini, in prossimità di porte finestre, vetrine, vetrate e lucernari che non hanno taglio termico o pellicola protettiva. **ALCUNI CONSIGLI.** Le doghe devono essere orientate preferibilmente nel senso della luce che entra nel locale - **Come eseguire tagli lungo i bordi:** prendere 2 doghe, sovrapporre la prima doga A sull'ultima doga posata intera, appoggiare la seconda doga B in modo che tocchi il muro, servirsi della doga B come se fosse un regolo per tagliare la doga A, posare la doga. Questo procedimento deve essere sempre applicato per i tagli lungo i bordi - **Finiture bagni e sanitari:** sigillare i bordi perimetrali in prossimità dei sanitari con un silicone o mastice appropriato antimuffa che garantisca una tenuta perfetta. **MANUTENZIONE.** Precauzioni per l'uso: applicare i feltrini sotto le gambe dei mobili o sotto gli oggetti pesanti, proteggere le doghe da fonti di calore diretto come stufe e camini - **Pulizia del pavimento:** aspirapolvere o straccio umido. Utilizzare solo Detergente Evo di Virag. Macchie resistenti: candeggina diluita, alcool o succo di limone. Macchie di inchiostro, pomodoro, senape, sangue, barbabietola, mercurio-cromo: lasciar agire per alcuni minuti la candeggina diluita senza sfregare, sciacquare abbondantemente. Ruggine: pulire con un antiruggine per tessuti e sciacquare abbondantemente. Unto, inchiostro e pennarello: sfregare leggermente con un panno imbevuto di alcool, sciacquare abbondantemente - **Precauzioni per la manutenzione:** evitare assolutamente l'uso di acetone e solventi clorurati (es. trichloroetilene) - **Sostituzione delle doghe:** tagliare un angolo della doga da sostituire, rimuovere la doga tirando a partire da tale angolo, posare una nuova doga inserendo anzitutto le linguette sotto le altre doghe poi incastrarla. **Nota bene:** l'eventuale spaziatura delle fughe tra le doghe è un fenomeno naturale dovuto all'invecchiamento del prodotto e non richiede alcun intervento. **GARANZIA.** Le doghe Evolution Fast sono garantite esenti da difetti di fabbricazione a partire dalla data dell'acquisto. Per qualsiasi reclamo rivolgersi al negozio che vi ha venduto il materiale, muniti del relativo scontrino. La garanzia è limitata nel tempo e viene applicata quando il prodotto è stato posato correttamente e la manutenzione è conforme alle istruzioni per l'uso. La garanzia copre la sostituzione, escluse le spese di posa e rimozione, con materiale della stessa gamma disponibile al momento del reclamo, di qualità equivalente o simile. Non copre la normale usura delle doghe, i difetti di posa o di manutenzione, l'uso anomalo, le scalfitture e graffi, gli errori dell'utilizzatore o negligenze come urti, caduta di oggetti pesanti, macchie, bruciature di sigarette o altro, danni causati da intemperie o incendi. Questa garanzia viene applicata con riserva in base alle normative nazionali sulle garanzie che il produttore è tenuto a rispettare. L'azienda si riserva la facoltà di modificare in ogni momento e senza preavviso le caratteristiche del prodotto e le relative istruzioni di posa. Valida se si utilizzano solo prodotti Virag per la pulizia e manutenzione.



**PREPARATION OF THE SUBFLOOR.** This flooring must be laid on a flat\*, hard, dry (without humidity traces), clean, smooth and dust-free subfloor. (\*) Flat subfloor = Flatness must be < 2 mm below the positioning of the 2 metres rod. The subfloor must not have irregularities > than 1 mm / 20 cm. In case of gluing on a underfloor heating, turn off the heating 24 hours before the laying operation. If the surface has irregularities more than 1 mm deep, the application of a levelling product should be considered. **Please note:** the fire classification Bfl-s1 is guaranteed when the flooring is laid on non-combustible substrate. **TYPES OF SUBFLOORS.** **Cement floor:** if necessary, carry out a shaving operation to eliminate the irregularities - **Multi-layer parquet - Rubber, PVC or carpet floorings:** remove the old coating and any underlay that may be present; scrape off the residues so as to obtain a clean and dry surface. If necessary, apply a levelling product to eliminate the remaining irregularities. **Smooth out and dust off - Tiles:** fix any lifted tiles. **Clean and dust off.** Remove all the traces of paint, plaster, grease, etc. Carry out a shaving operation to fill the joints wider than 8 mm and/or deeper than 1 mm. In case of 1 mm irregularities in specific points between 2 tiles or 2 rows of tiles, leveling with specific products. **HOW TO INSTALL.** 1 2 Make sure the packages are identified with the same batch number. Before laying the planks, open the packages and then stockpile the planks for 48 hours on a flat surface at a temperature of around 20°C. Before the installation check the planks individually so to make sure there is no defect or damage prior to the installation. No claims will be accepted once installation is completed. Make sure the subfloor humidity is < 2.5%. 3 Necessary tools for laying: cutter (straight blade and curved blade), rubber mallet, measuring tape, ruler or set square. 4 Start from the left corner of the room, having the tongue clinging to the wall, foreseeing to leave a perimetral space at least 8 mm, using spacers (do not fill with silicone, wires, etc.). 5 Fix using the tongue-and-groove method. 6 Raise along the side of the plank and cling to it. 7 For a better visual result, stagger the planks by 1/3 of their length. 8 On the perimeter, avoid cuts that are less than 25 cm long and 10 cm wide. 9 Leave a distance of 8 mm on the entire room perimeter and from every obstacle that could compromise the laying movement. Once the laying is completed, remove all spacers and place proper skirting board. Do not fix the skirting board on the floor. **IMPORTANT.** Evolution Fast must be laid at an ambient temperature around 20°C - Evolution Fast cannot be used in the following cases: verandas, rooms where temperature can go down below 15°C - Evolution Fast is compatible with underfloor heating if the base temperature is not higher than 27°C at any point, as well as with cooled/ heated floors - Keep in storage some planks having the same batch number as the ones that have been laid for any future repairs - Install the expansion joints every 15 m. - The subfloor temperature must be > 15°C - In damp rooms and bathroom fill the edge joints with silicone - Glue down the flooring when (before removing the underfloor): the room temperature changes suddenly and is not constant between 10°C and 28°C, in the presence of heat sources with stoves and fireplaces, near door windows, windows and skylights that have no thermal break or protective film. **SOME RECOMMENDATIONS.** Planks must be preferably oriented in the direction of the light that gets into the room - **How to make cuts along edges:** make the cut taking 2 planks, place the first plank A over the last entire plank that has been laid, rest the second plank B in such a way that it touches the wall, use plank B as if it was a ruler to cut plank A, lay the blade. This procedure must always be applied for cuts along edges - **Finishes in bathrooms and sanitary appliances:** seal the perimeter edges near the sanitary appliances with suitable anti-mould silicone or rubber cement that guarantees perfect sealing. **MAINTENANCE.** Precautions for use: apply felt pads below the legs of furniture or below heavy objects. Protect the planks from direct heat sources such as stoves and chimneys. Dyed rubber-based and castors (castor chairs, tables etc.) may indelible stain the flooring - **Floor cleaning:** vacuum cleaner or wet cloth. Use only Detergent Evo of Virag. **Difficult stains:** dilute bleach, alcohol or lemon juice. Ink, tomato, mustard, blood, beet, mercurochrome stains: leave diluted bleach on for some minutes without scrubbing. Rinse abundantly. Rust: clean with a rust preserver for fabrics and rinse abundantly. Grease, ink and felt-tip pen: scrub slightly with a piece of cloth soaked in alcohol. Rinse abundantly - **Precautions for maintenance:** absolutely avoid using acetone and chlorinated solvents (e.g. trichloroethylene) - **Replacement of planks:** cut a corner of the plank to be replaced, remove the plank by pulling from such corner, lay a new plank inserting first of all the tongues under the other planks, and then fit it into place - **Please note:** the possible spacing of the joints between the planks is a natural phenomenon caused by the product ageing and does not require any intervention. **WARRANTY.** Evolution Fast planks are guaranteed from manufacturing defects from the purchase date. If you have any complaint, go to the store where the material has been purchased, taking the relative ticket with you. Laying without Rollsoft underlay is not covered by the guarantee. The guarantee is limited in time and is applied when the product has been laid correctly and the maintenance operations have been carried out in compliance with the instructions for use. The guarantee covers the replacement, without including the expenses related to laying and removal, with material of the same range available at the time of the complaint, of equivalent or similar quality. It does not cover the natural wear of planks, laying or maintenance defects, deviant use, scratches, errors by the user or negligence such as impacts, objects falling down, stains, cigarette or other burns, damage caused by bad weather or fires. This guarantee is applied with reservation according to the national regulations regarding the guarantees that manufacturers must observe. The company reserves the right to modify the product characteristics and the relative laying instructions at any time and without prior notice. Valid only if using Virag's cleaning and maintenance product.

**ATTENZIONE:** Per quanto non espressamente riportato, progettazione posa e manutenzione fare riferimento alla normativa UNI 11515-1 e UNI 11515-2.  
**ATTENTION:** For what is not expressly stated, in terms of design, installation, and maintenance refer to standards UNI 11515-1 and UNI 11515-2.  
**ATENCIÓN:** Para lo que no se indique expresamente, en términos de diseño, instalación y mantenimiento consulte las normas UNI 11515-1 y UNI 11515-2.  
**ATTENTION:** Pour ce qui n'est pas expressément indiqué, en termes de conception, d'installation et de maintenance se référer aux normes UNI 11515-1 et UNI 11515-2.  
**ACHTUNG:** Für nicht ausdrücklich genannte Punkte bezüglich Planung, Verlegung und Wartung beachten Sie bitte die Normen UNI 11515-1 und UNI 11515-2.



# EVOLUTION *FAST*

GUARDA  
SUL SITO



WATCH  
THE WEB SITE



GUARDA IL VIDEO  
WATCH THE VIDEO



**VIRAG.COM**

Il produttore si riserva il diritto di apporre delle modifiche alle caratteristiche del prodotto senza previa comunicazione / We reserve the right to make changes to the product specifications without prior notice / Le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques du produit sans préavis / El fabricante se reserva el derecho de realizar cambios en las características del producto sin previo aviso / Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen an den Eigenschaften des Produkts ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

