

# Fornatec-Dachbegrünung

## Unsere RieFa<sup>®</sup> Öko Spezial Platte

Ist eine fertige Basis für alles



### ➤ Die RieFa<sup>®</sup> Öko Spezial Platte

ist eine sehr leichte, dünne Basisplatte für alles. Filterschicht, Humusbildner, Wasserspeicher

- besitzt extrem hohe Wasser- & Speicherkapazität

### Umwelt

- Ein Quadratmeter der RieFa<sup>®</sup> Öko Spezial Platte bindet ca. 10 kg CO<sub>2</sub> im Jahr!
- Sie ist FSC und PEFC zertifiziert
- Die Produktion erfüllt die Qualitätsmanagementsystem Norm ISO 9001
- Besteht ausschließlich aus nachwachsenden Rohstoffen

### Mit dem RieFa<sup>®</sup> Begrünungssystem

- haben Sie immer eine gleichmäßige Materialstärke unter den Pflanzen, ohne viel Schüttgut aufs Dach transportieren zu müssen.
- Es ist zu 100% organisch und ökologisch
- bekommen sie eine sehr kostengünstige Montage, einfache & schnell
- Sie sparen bei der Herstellung oder im Sanierungsfall teure Aufwendungen für spezielle Saug-/ Blascontainer LKW's

### RieFa<sup>®</sup> Gründächer

- sind schalldämmend, sie mindert die Schallreflexion außerhalb und dämmt Geräusche innerhalb des Gebäudes.
- verbessern die Wärmedämmung. Schützen sehr gut vor Hitze und Kälte, liefern angenehmes Raumklima und reduzieren Energiekosten.
- schützen die Dachhaut, die Lebensdauer des Daches wird erhöht und Wartungskosten werden reduziert.
- speichern CO<sub>2</sub> und binden Feinstaub

	Maßeinheit	Werte (ca.)
Typ & Bezeichnung		RieFa <sup>®</sup> -Begrünungsplatte 3-lagig
Länge	mm	1.200
Breite	mm	1.000
Höhe / Materialstärke	mm	42 bis 47
Gewicht trocken	Kg / m <sup>2</sup>	6,9
Gewicht nach 10 min Wasserspeicherung	Kg / m <sup>2</sup>	17
Gewicht nach 24 Stunden Wasserspeicherung	Kg / m <sup>2</sup>	25
Stückzahl je VPE		20 Stück (24 m <sup>2</sup> )
Höhe je VPE	mm	1.150
Gewicht je VPE	Kg	170 - 185