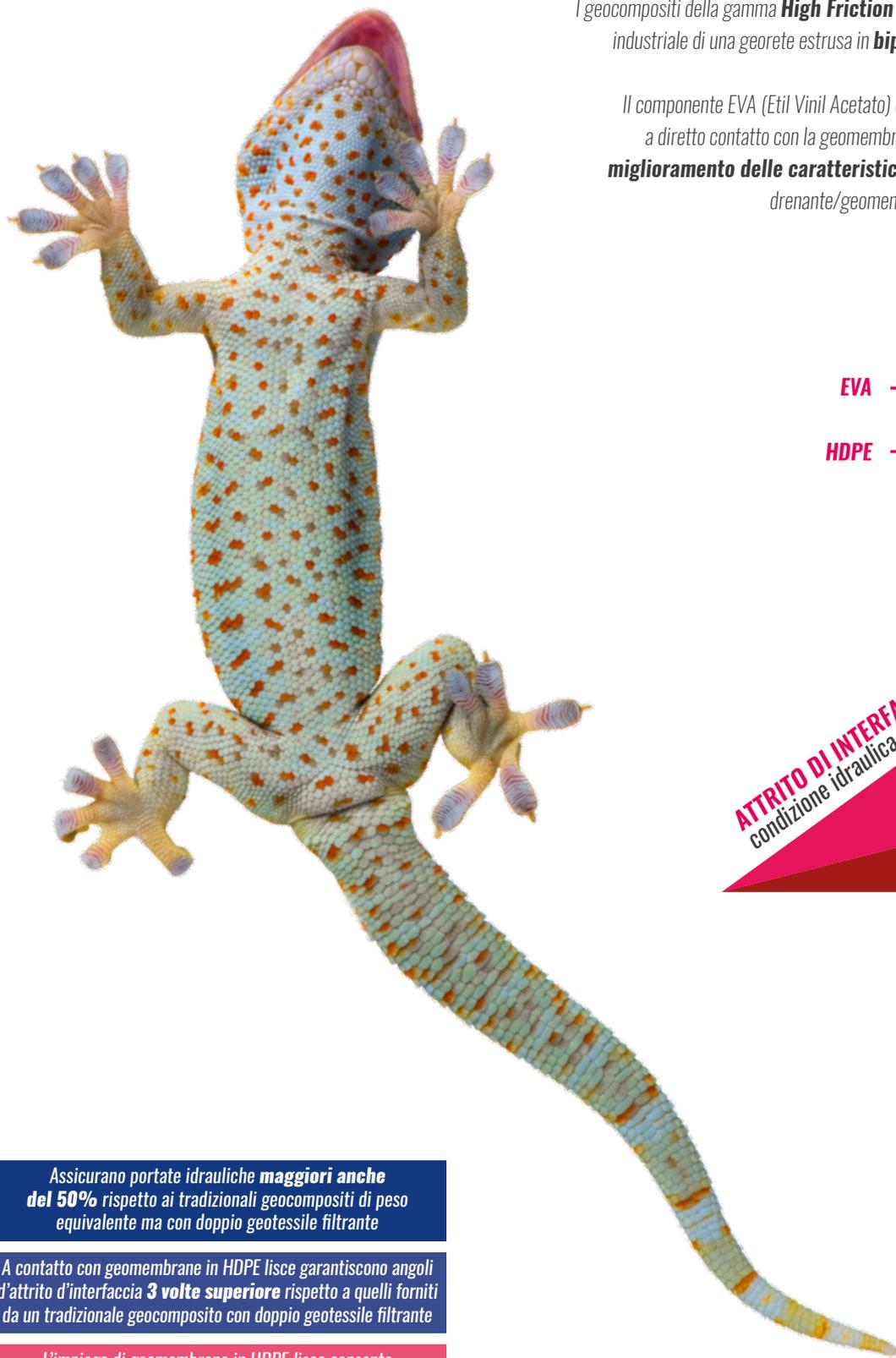


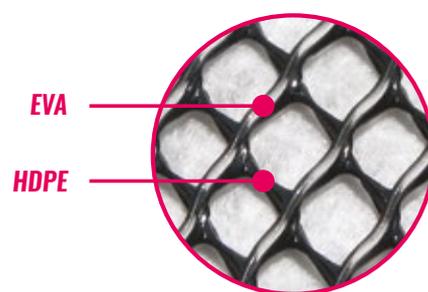
# TENAX HF

## Geocompositi High Friction: l'aderenza è la miglior soluzione



I geocompositi della gamma **High Friction** sono realizzati mediante accoppiamento industriale di una georete estrusa in **bipolimero HDPE+EVA** ad un geotessile nontessuto in PP.

Il componente EVA (Etil Vinil Acetato) coestruso con la georete in HDPE, posto a diretto contatto con la geomembrana impermeabile, consente un notevole **miglioramento delle caratteristiche d'attrito all'interfaccia** georete drenante/geomembrana impermeabile di qualsiasi natura.



Assicurano portate idrauliche **maggiori anche del 50%** rispetto ai tradizionali geocompositi di peso equivalente ma con doppio geotessile filtrante

A contatto con geomembrane in HDPE lisce garantiscono angoli d'attrito d'interfaccia **3 volte superiore** rispetto a quelli forniti da un tradizionale geocomposito con doppio geotessile filtrante

L'impiego di geomembrane in HDPE lisce consente una considerevole **diminuzione dei costi di realizzazione**

L'elevato attrito d'interfaccia garantisce, anche su superfici fortemente acclivi, il **necessario fattore di sicurezza** allo scorrimento tra gli strati costituenti il pacchetto di copertura