



Esistono in un rapporto inscindibile la ricerca e la sperimentazione. La ricerca è un processo continuo, che si svolge in un'attività intellettuale, mentre la sperimentazione è un'attività pratica, che si svolge in un'attività manuale. La ricerca e la sperimentazione sono due attività che si completano a vicenda. La ricerca è la base della sperimentazione, e la sperimentazione è la verifica della ricerca. La ricerca e la sperimentazione sono due attività che si completano a vicenda. La ricerca è la base della sperimentazione, e la sperimentazione è la verifica della ricerca.

**BIOLAND**

È una pavimentazione "drenante" ecocompatibile progettata per essere utilizzata come strato di fondazione a supporto della successiva applicazione dello strato di finitura. "Drenante", Biostrasse, Bioeland è uno strato ripetitivo del cefiro che offre a permeante di ridurre gli spessori della sezione fange da "freno d'acqua". Bioiland draina circa il 50 litri d'acqua in meno del servizio con una permeabilità di oltre 100 litri al secondo. Biostrand ha una resistenza alla compressione di oltre 100 N/mm<sup>2</sup> e un coefficiente di attrito di oltre 0,8. Biostrand ha una resistenza alla compressione per realizzare su pendenza > 10 Mm. I bassi spessori di Biostrasse e Bioeland sono permessi dall'elevato modulo elastico del materiale che garantisce una ripetizione degli sforzi ottimale ed il conseguente comportamento "a piastra" permesso anche dall'elasticità del prodotto. L'utilizzo congiunto delle screele Biostrasse e Bioiland modifica sostanzialmente i criteri di progettazione del pacchetto stradale compiendo una riduzione degli spessori, aumentando le prestazioni con uno scavo più ridotto ed un contenimento dei costi.

[illegible]