

# GEOSKI

SCIARE TUTTO L'ANNO, DOVE DESIDERI

SCI E SNOWBOARD

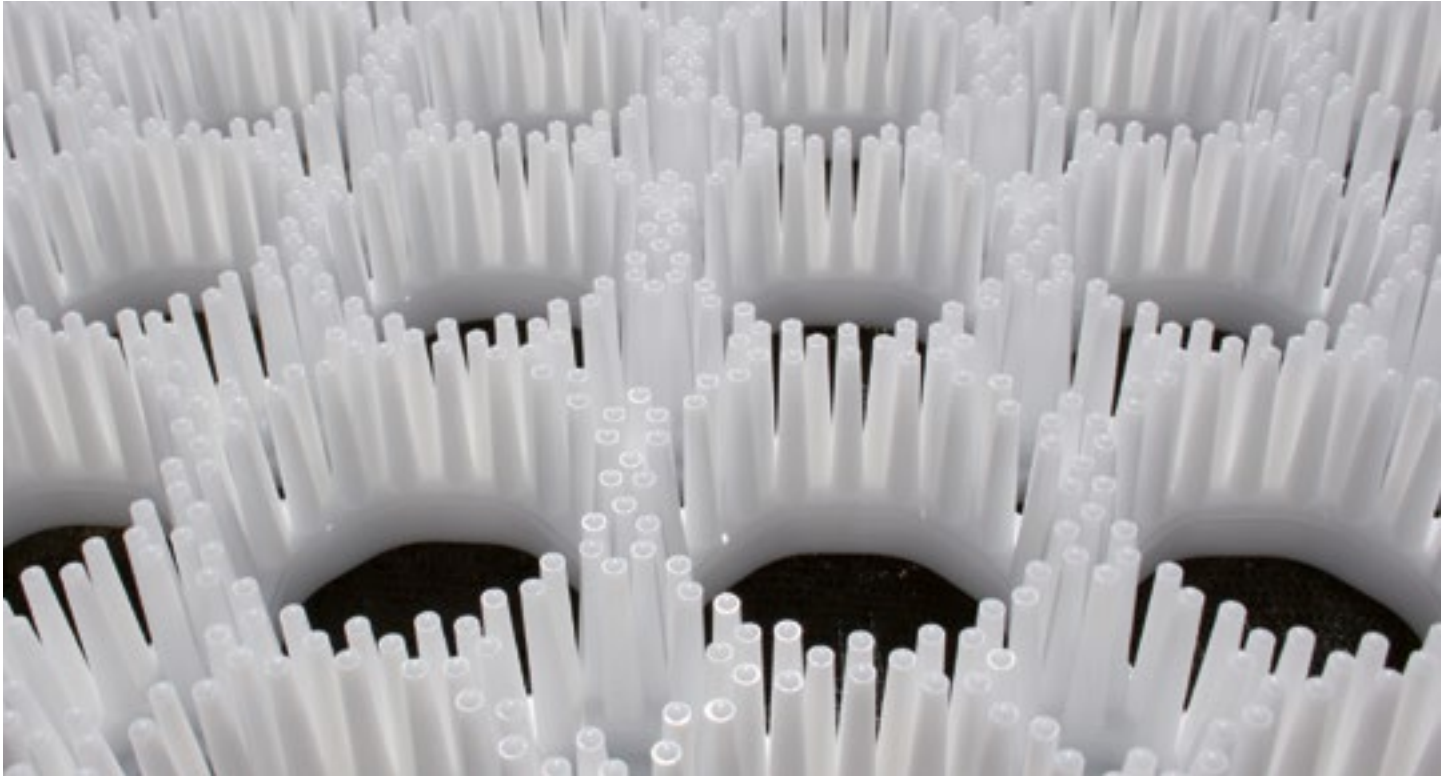
IMPIANTI DI RISALITA E SEGGIOVIE

TUBING E DIVERTIMENTO



- ✓ **INNOVATIVO**
- ✓ **ECOCOMPATIBILE**
- ✓ **ADATTABILE**

# IL SISTEMA GEOSKI



GEOSKI è la rivoluzionaria superficie sintetica per praticare gli sport invernali 365 giorni l'anno.

## INNOVATIVO



Geoski ricrea alla perfezione il manto nevoso: il numero e la distribuzione degli steli sono stati studiati attentamente in modo da riprodurre le sensazioni di scorrevolezza e tenuta della neve naturale.

## ECOCOMPATIBILE



L'attenzione all'ambiente è assicurata sia nella scelta del materiale sia nella fase di posa che, attraverso apposite viti, non richiede nessun intervento aggiuntivo. Inoltre, uno strato di tessuto-non tessuto termosaldato, garantisce il corretto drenaggio dell'acqua meteorica.

## DILATAZIONI TERMICHE



Grazie al rivoluzionario aggancio a molla il prodotto risponde perfettamente alle dilatazioni termiche creando una superficie omogenea e continua senza interruzioni od ostacoli.

# THE 5<sup>TH</sup> SEASON GEOSKI



GEOSKI è la quinta stagione, perché permette di godere dello sci 365 giorni all'anno. Geoski supera le emergenze per mancanza di neve o per temperature elevate e nei mesi estivi si pone come valida alternativa ai ghiacciai, minacciati sempre più dal riscaldamento globale. Gli appassionati dello sci si potranno godere

il sole sciando sino a valle, senza dover "surfare" tra le onde od essere costretti a sciare solo al mattino, fino a che la neve "tiene". I principianti non dovranno fermarsi atterriti davanti a grumi di neve creati dai passaggi precedenti, ma troveranno una pista sempre perfetta, dove sperimentarsi senza ansie.



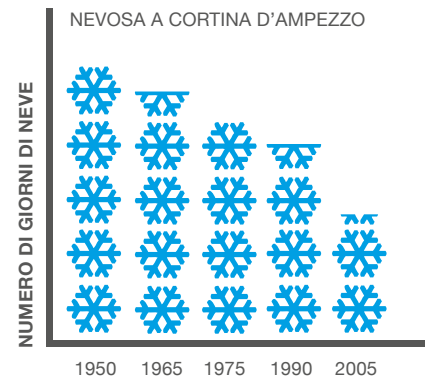


# SPORT INVERNALI



## UN'ATTRAZIONE TURISTICA ECCEZIONALE

Il turismo presso le stazioni sciistiche sta vivendo un trend di crescita positivo, determinando un benefico effetto sulle attività commerciali locali, paragonabile a quello delle località marittime durante la stagione estiva. Solo in Italia, ad oggi, si contano 8 milioni di appassionati e sono in aumento le iscrizioni agli sci club cittadini (agonistici e non). La presenza di un adeguato manto nevoso è condizione fondamentale per la pratica degli sport invernali, che regalano emozioni uniche e puro divertimento.



Le attività invernali si basano oggi sulla presenza della neve nei comprensori sciistici. I cambiamenti climatici stanno impattando in maniera significativa sulle precipitazioni nevose con il conseguente calo dei giorni neve (numero di giorni con la presenza di neve sciabile al suolo). La grafica ricavata dai dati rilevati dall'ARPAV Veneto per la città di Cortina d'Ampezzo (BL) ci aiuta a comprendere come in un intervallo temporale decisamente "breve" (rispetto alla storia geologica del pianeta) la diminuzione dei giorni neve sia piuttosto netta (oltre -20%). Gli operatori economici sono intervenuti con un frequente utilizzo dei sistemi di innevamento programmato, dei quali conosciamo i benefici, ma che dal punto di vista economico non si può certo dire siano irrilevanti. Un cannone per innevamento ha un consumo d'acqua di 300 litri/min ed elettrico di 9 kw/h.

# SEMPRE MENO NEVE



## DIFFICOLTÀ A PRATICARE GLI SPORT INVERNALI

Il lento ma inesorabile riscaldamento del pianeta è un dato incontrovertibile: al crescere delle temperature s'innalza la quota dello zero termico, causando diminuzioni delle precipitazioni nevose soprattutto in bassa e media montagna.

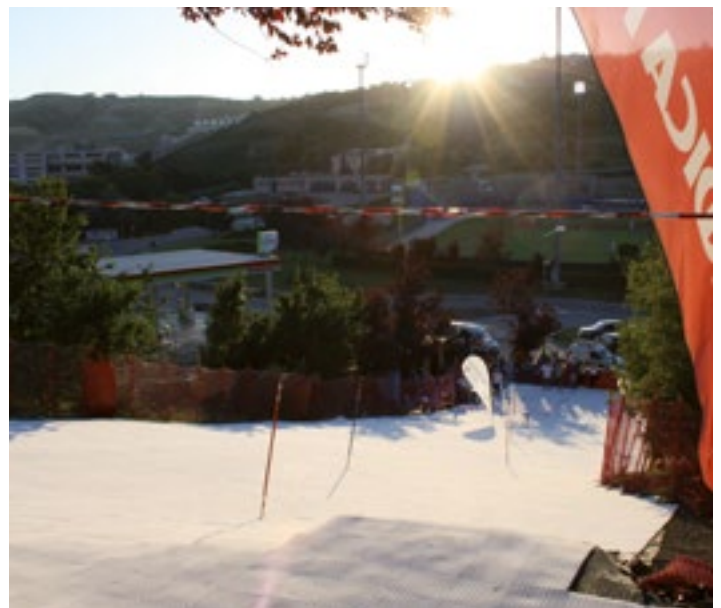
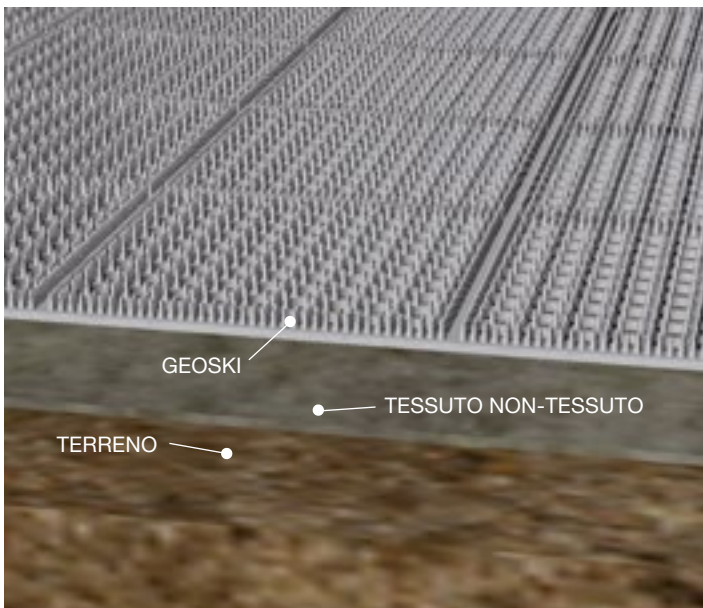
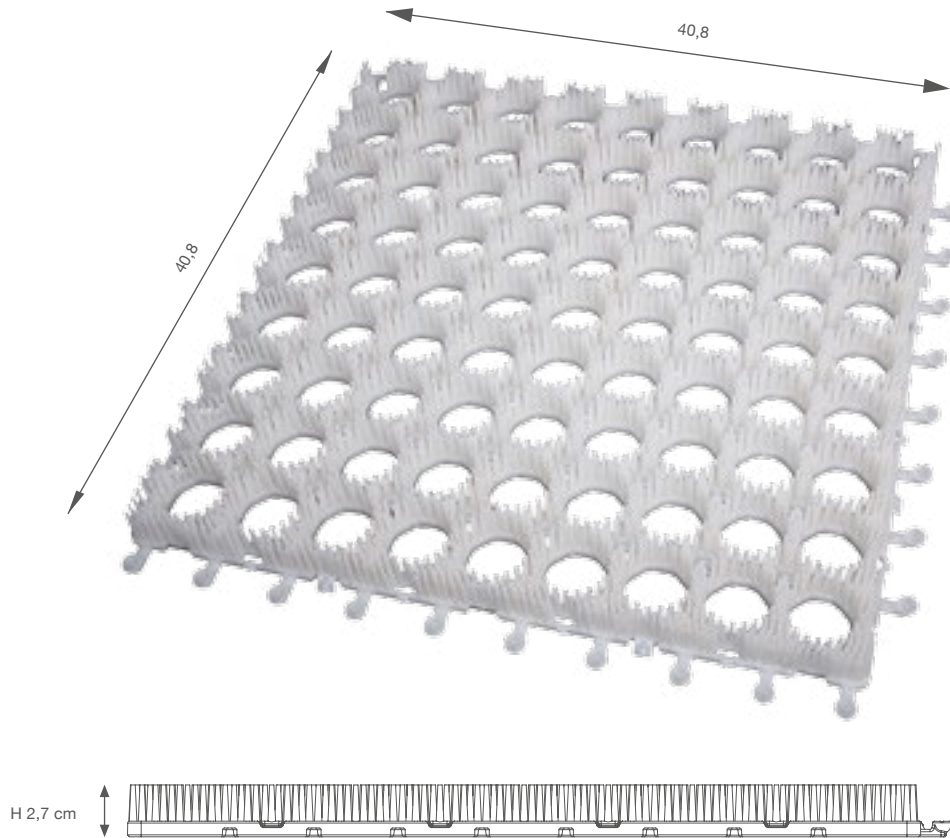


Molte località turistiche invernali soffrono l'assenza della neve, che causa pesanti ricadute sul piano economico, e si trovano costrette a ripensare alla loro "vocazione": gli impianti più moderni e d'avanguardia ritardano le aperture stagionali, perchè le condizioni meteo non consentono la creazione del sottofondo necessario per l'innevamento.



# DATI TECNICI GEOSKI

Dimensione	40,8 x 40,8 x H 2,7 cm
Peso	5,8 kg/m <sup>2</sup>
Materiale	PEHD (Polietilene Alta Densità)
Dimensione Imballaggio	120 x 80 x 145 cm



# GEOSKI - LO HANNO TESTATO...



## Matteo Nana

È stato uno dei punti di forza della nazionale azzurra negli anni novanta. In Coppa del Mondo è riuscito a conquistare due terzi posti (Alta Badia 1996 e Beaver Creek 1999). Campione italiano slalom (1999-2000), Campione italiano gigante (2000). Allenatore F.I.S.I., Istruttore Nazionale e Promoter della Nordica-Tecnica Group.

“Bisogna fidarsi, fidarsi di piú; si scorre molto e bisogna gestire la slidata. Non essendo abituato non incido ancora abbastanza e quindi scivolo molto: le mie impressioni? Divertimento assicurato!”

San Marino, Luglio 2012



## Mauro Bernardi

Vive ad Albino (Bergamo), autotrasportatore fino al mattino del 31 agosto 2005, quando un incidente gli ha cambiato la vita. Nel 2013 diventa il primo Maestro di Sci Disabile al mondo.

“Devo dire che Geoplast ha studiato un prodotto ottimale, soprattutto per il fatto che si dà la possibilità a noi disabili di avviarci allo sci in un ambiente non ostile e totalmente privo di barriere architettoniche. Possiamo tornare ad essere autonomi e a divertirci sulla neve, senza avere le problematiche del freddo e del bagnato, con fattore rischio di farsi male: zero.”

San Marino, Luglio 2012



# GAMMA APPLICAZIONI



## GEOSKI - THE 5<sup>TH</sup> SEASON GEOSKI



**SCI E  
SNOWBOARD**



**IMPIANTI DI  
RISALITA E  
SEGGIOVIE**



**TUBING E  
DIVERTIMENTO**



# SCI E SNOWBOARD



Ideato per la creazione di piste da sci ad elevato livello tecnico, in modo da permettere a qualsiasi sciatore (principiante o atleta professionista) di provare le stesse sensazioni di tenuta, scorrevolezza e sciata della neve naturale.



GEOSKI è il manto sintetico appositamente creato per la realizzazione di piste da sci. Geoski è stato realizzato con un sistema di tracciatura pre-impostato, in modo da poter alloggiare i pali da slalom per la creazione dei tracciati. In questo modo si possono creare impianti per gli allenamenti agonistici degli atleti durante la stagione estiva.

La posa dei pali avviene attraverso dei cilindri filettati, che vengono interrati al momento della posa, nel caso si volesse creare un percorso d'allenamento o di gara, basterà avvitare i pali sugli appositi supporti, senza dover trapanare il terreno al momento. In risposta alle esigenze del cliente, possono essere creati dei veri e propri impianti "ad-hoc".

# IMPIANTI DI RISALITA E SEGGIOVIE



Progettato appositamente per sostituire il manto nevoso in quelle zone dove l'apporto di neve è ormai diventato insostenibile in termine di tempo e costi: risalite degli skilift, partenze e arrivi degli impianti a fune, attraversamenti e stradine di collegamento.

# TUBING E DIVERTIMENTO



Adatto per chi vuole creare uno street park, rampe per lo snowboard o fare una bella scivolata con il tubing.



# POSA IN OPERA



## ① PREPARAZIONE

Livellatura del terreno con eliminazione di asperità ed ostacoli per facilitare la posa in opera e la scorrevolezza del manto sintetico.



## ② TELI DI PROTEZIONE

Posa del tessuto non tessuto per salvaguardare il terreno ed impedire che affiorino detriti a sporcare o deteriorare la pista.



## ③ POSA GEOSKI

La posa e l'aggancio del manto sintetico GEOSKI devono avvenire seguendo le modalità contenute nel Manuale di Montaggio.



## ④ FISSAGGIO

Il fissaggio degli elementi tramite le apposite viti GEOSKI è indispensabile per garantire la stabilità dell'installazione.



## ⑤ PISTA GEOSKI

Il risultato finale è una superficie sintetica perfetta come un manto nevoso.



## ⑥ DIVERTITI!

Che voi siate sciatori, snowboardisti o fondisti, prendete l'attrezzatura e divertitevi!





Building beyond together

**Geoplast S.p.A.**

Via Martiri della Libertà, 6/8  
35010 Grantorto (PD) - Italy

Tel +39 049 9490289

Fax +39 049 9494028

Geoplast@Geoplast.it

Geoplast.it



rev.001  
03/2016

