



## Trattamento Anti-Allergeni per pavimentazione tessile

RADICI

Circa **il 40% della popolazione mondiale è colpita da una o più patologie allergiche.** Secondo gli ultimi dati dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) **ci sono 400 milioni di persone nel mondo che soffrono di rinite allergica** e si stima che 300 milioni di queste siano affetti anche da asma.

L'OMS stima che **entro il 2050 metà della popolazione del pianeta** soffrirà di almeno un disturbo allergico.

Per combattere  
queste patologie,  
Radici lancia

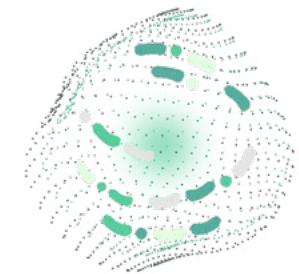
**AlleRAD®**

Un trattamento biobased applicato alle nostre pavimentazioni tessili che, con l'aiuto di probiotici attivi, **riduce fino al 99,9% gli allergeni inanimati** dovuti a:

- Acari della polvere domestica
- Allergeni degli animali domestici (cane e gatto)
- Allergeni dei pollini delle betulle

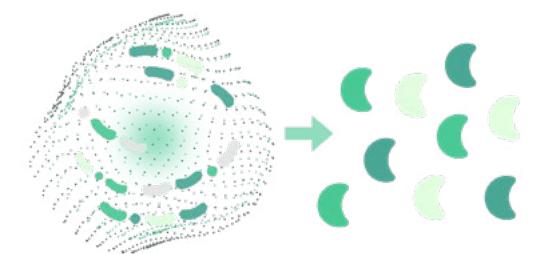
**Il tutto senza nuocere all'ambiente.**

**AlleRAD®** tramite una tecnologia 100% biobased, abbate costantemente gli allergeni che si accumulerebbero nel tappeto in **3 semplici fasi:**



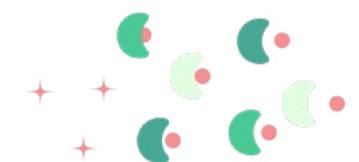
### 1. Colonizzazione dei probiotici

La miscela di probiotici simbiotici in matrice naturale viene applicata alla pavimentazione tessile



### 2. Produzione di Enzimi

La miscela di probiotici produce degli enzimi



### 3. Rimozione degli allergeni

Gli enzimi formati "digeriscono" gli allergeni inanimati presenti sulla pavimentazione tessile.

Il processo è **naturale**, favorendo il benessere personale e l'ambiente.

## Proprietà e vantaggi di AlleRAD®

### Sicuro

- Riduce significativamente gli allergeni inanimati dalla pavimentazione tessile.
- Non irritante per la pelle.

### Sostenibile

- Bio Tecnologia sostenibile basata sul processo naturale di colonizzazione dei probiotici.
- 100% Biodegradabile - Ecocompatibile.

### Duraturo

- Prestazioni durevoli nel tempo
- Nessun impatto sulle proprietà della pavimentazione come traspirabilità, colore o sensazione al tatto.

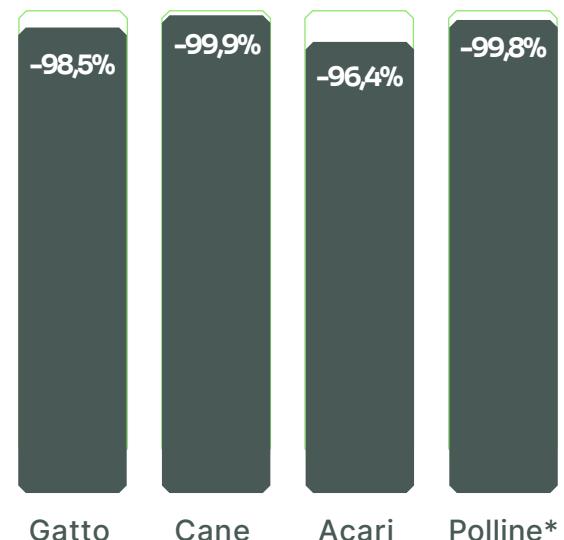
Con AlleRAD®, vivi la tranquillità di un comfort sicuro ad ogni respiro, grazie a un'efficacia costante che ti protegge giorno dopo giorno.

# AlleRAD®

è un trattamento  
testato, efficace  
e resistente nel  
tempo.

L'efficacia di AlleRAD® nell'abbattere gli allergeni è testata e certificata presso BMA-Labor GbRun laboratorio indipendente e accreditato per analisi biologiche.

 Riduzione degli allergeni dopo 2 settimane



\* Polline Betullacee Bet-v1

La durabilità nel tempo di AlleRAD® è testata e certificata presso il laboratorio indipendente Microbe Investigations Svizzera (MIS) Iberia e Cina.

 Colonie per grammo di superficie (CFU/g)

160.000

19.300\*

All'applicazione

Dopo 6 settimane  
e 12 lavaggi industriali

\* Per risultati ottimali questo numero non può essere inferiore a 10.000 CFU/g

Il risultato ottenuto dimostra che il trattamento può durare potenzialmente all'infinito, con una crescita esponenziale delle colonie.