LA DECOLORAZIONE DA CAMERA DI ESSICCAZIONE

Cos'è la decolorazione da camera di essiccazione?

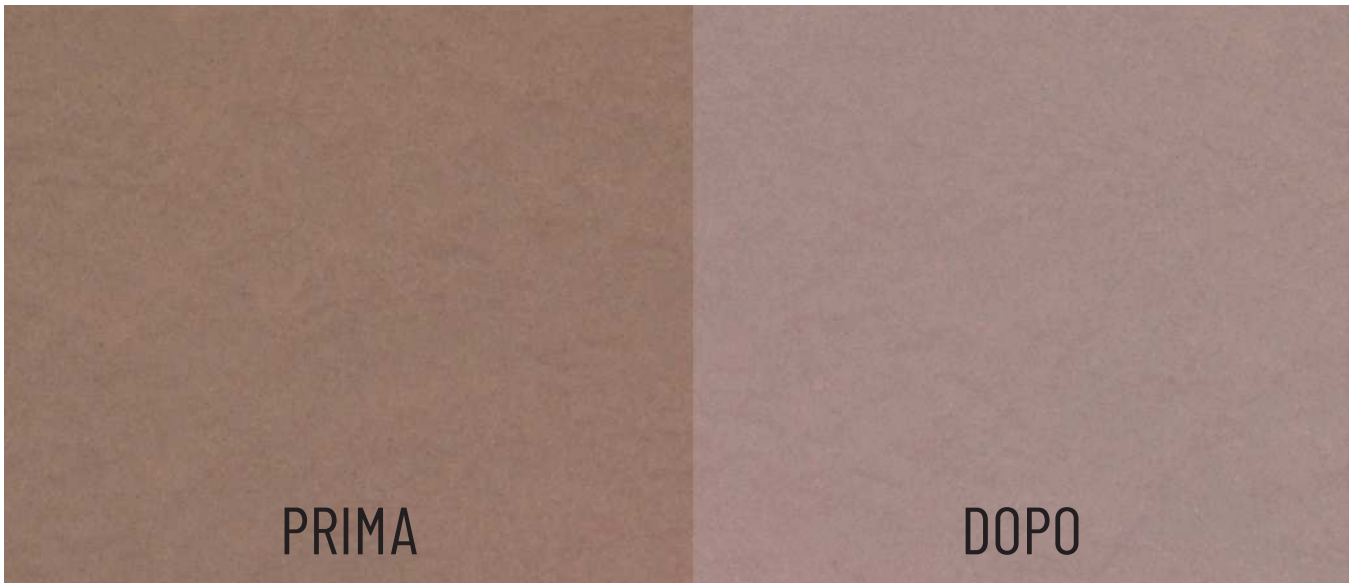
Il linoleum è un materiale realizzato prevalentemente con materie prime rinnovabili e ottiene il suo caratteristico rapporto durezza / elasticità nella camera di essiccazione. Specialmente nella fase di post-ossidazione, sulla superficie della pellicola si sviluppa una „sfumatura giallastra", la cosiddetta „decolorazione da camera di essiccazione".

Cosa posso fare?

La decolorazione da camera di essiccazione inizialmente è particolarmente visibile sui colori chiari, ma scompare completamente quando questi vengono esposti alla luce. A quel punto il linoleum assume il suo colore originale.

La durata di questo processo dipende dall'intensità della luce: mentre la sfumatura giallastra o la decolorazione da camera di essiccazione scompare dopo poche ore alla luce del giorno o del sole, possono essere necessarie diverse settimane in condizioni di scarsa illuminazione o di luce artificiale. Tuttavia, se il linoleum non resta esposto alla luce, la decolorazione da camera di essiccazione può riapparire (ad esempio su aree coperte da un tappeto, uno zerbino, ecc.)

La figura seguente mostra la differenza prima e dopo l'esposizione alla luce:



Per poter effettuare una scelta oggettiva dei colori, Vi consigliamo di esporre i campioni e le collezioni di linoleum alla luce del giorno, o meglio ancora alla luce del sole, per qualche ora.