

## Estroplan® designfloors

werden aus mineralischen Stoffen, wie Sand/Kies, Spezialzementen, hochwertigen Hartstoffen und plastifizierenden Wirkstoffen hergestellt.

Die ungleichmäßige Oberfläche mit Wolkenbildung und die typischen Einscheibspuren sind ein charakteristisches Merkmal für die Natürlichkeit und Lebendigkeit dieser Design-Sichtestrichflächen. Dies umfasst bei unseren Sichtestrichen auch die Randbereiche, die jedoch nur begrenzt maschinell bearbeitet werden können, daher setzen sich diese oftmals deutlich von der übrigen Fläche ab. Das Gesamterscheinungsbild aus der Struktur seines Material und seine handwerkliche Verarbeitung machen aus jedem estroplan™- designfloor ein Original mit unverwechselbarem Charakter.

Farbabweichungen und späteres Nachdunkeln bzw. Hellerwerden sind kein Mangel, sondern Zeichen von Echtheit und Natürlichkeit.

**Der Boden lebt**, er reagiert direkt auf das Raumklima, das ihn umgibt. Der Nutzestrich nimmt Feuchtigkeit aus der Luft auf und gibt sie wieder ab – bildlich gesprochen „atmet“ er, im Fachjargon spricht man von „hydroskopischen Eigenschaften“.

Je höher die Luftfeuchtigkeit ist, desto mehr nimmt der Boden davon auf. Ist die Luftfeuchtigkeit niedrig, gibt der Estrich Feuchtigkeit an die Raumluft ab. Eingebaute Heizsysteme können diese Vorgänge beschleunigen oder verlangsamen, je nachdem ob die Heizungsanlage gesenkt oder hochgefahren wird. Und ähnlich wie bei einem Schwamm, der sich beim Vollsaugen mit Wasser vergrößert und beim Trocknen wieder kleiner wird, reagiert auch der Nutzestrich in kleinerem Maße mit dem sogenannten Quellen und Schwinden. Deshalb erhalten alle Sichtestriche einen rundumlaufenden „Randdämmstreifen“ in einer Stärke von mind. 8 mm Durchmesser und erhalten je nach Raumzuschnitt und Flächengröße Fugenschnitte. Diese Fugen vergrößern sich in den ersten Monaten und sollten zunächst nicht geschlossen werden. Es ist übrigens eine vollkommen normale Erscheinung, wenn dabei Veränderungen in der Oberfläche bzw. bei den Fugenbereichen entstehen, wie zB kleine Fugen oder Haarrisse. Dies sind Merkmale der natürlichen Rohstoffe und seiner physikalischen Reaktion, die sich bei normalen Raumklimabedingungen wieder zurückbilden. Wirkt trockene Raumluft jedoch langanhaltend auf Ihren Designboden ein oder werden Heiztemperaturen abrupt hochgefahren, besonders zu Beginn der Heizperiode oder bei plötzlichem Kälteeinbruch, kommt es verstärkt zu Schwundrissen, die nachhaltig Schaden können.

Bei Einhaltung eines behaglichen und gesunden Raumklima von etwa 20°C und etwa 50% relativer Feuchtigkeit können Sie die negativen Auswirkungen dieser natürlichen Erscheinungen jedoch weitgehend vermeiden. Achten bitte darauf, dass sich die Luftfeuchtigkeit nicht abrupt und langanhaltend verändert. Mit einem Klimamessgerät, eine Kombination aus Thermo- und Hydrometer, ist das Raumklima leicht zu kontrollieren. Bei zu trockener Raumluft empfiehlt sich ein Luftbefeuchter mit Steuerhygrostat, die eine konstante Luftfeuchtigkeit in Ihren Räumen gewährleisten.

Bitte schützen Sie Ihren Boden vor direktem Sonnenlicht, wenn Sie Farbveränderungen speziell auf der sonnenzugewandten Seite vermeiden wollen.

Durch die Herstellung in Handarbeit mit speziellen Rohstoffen sind Maßabweichungen, bei Nacharbeiten und Nachbestellungen sind Struktur- und Farbabweichungen, möglich.

Beachten Sie unbedingt die Ihnen übergebenen Pflegehinweise der Fa. Jontec-Diversey, damit Ihr estroplan™- designfloor seinen unverwechselbaren Charakter behält.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit diesen einzigartigen estroplan™- designfloors und würden uns freuen, wenn Sie uns bei Ihren Freunden und Bekannten weiterempfehlen würden.

**estroplan GmbH**  
Abt. Designfußböden

**estroplan GmbH**  
Windscheidstr. 11  
10627 Berlin

**fon:** 030 864 734 - 0  
**fax:** 030 864 734 20  
**mobil:** 0172 391 34 50

Berliner Sparkasse  
BLZ 100 500 00  
Nr. 910 042 047

Mitglied der Bau-BG  
Nr. 9315 983 093  
USt-Nr. DE 812104418

Mitglied der Fachgemein-  
schaft Bau eV, Berlin

**email:** [info@estroplan.de](mailto:info@estroplan.de)  
**www:** [estroplan.de](http://estroplan.de)

HR 62613, AG  
Charlottenburg

Gf: Udo Wienecke