

ANTI-STATICKÉ
HOMOGÉNNE
VINYLÓVÉ PODLAHY

iQ Toro SC
iQ Granit SD

Návod na inštaláciu

Jan 2011

Dôležité!

- Uistite sa, že budú dodržané všetky inštrukcie a špecifikácie.
- Pokiaľ si nie ste istí niektorým krokom pri inštalácii, kontaktujte reprezentanta spoločnosti Tarkett.
- Tieto informácie sa môžu meniť z dôvodu ďalšieho vývoja produktov.
- Pri inštalácii používajte vždy produkty z rovnakej šarže pokiaľ ide o kontinuálny povrch. (Pokiaľ je materiál z niekoľkých balení, mali by mať rovnaké výrobné číslo a mali by byť inštalované v danom poradí).
- Skladujte balenia v malých rovných stĺpcoch (max. 5 balení na sebe).
- Pred položením krytiny nechajte materiál aklimatizovať.
- Podklad musí byť rovný, čistý, hladký, bez značiek (od pera, guľôčkového pera, farby, zvýrazňovača alebo fixy atď.), tvrdý, pevný, suchý a nevystavený vlhkosti. Musí byť skontrolovaná absorpcie schopnosť.
- Používajte iba lepidlá doporučené spoločnosťou Tarkett. Vždy dodržujte inštrukcie od výrobcu lepidla.
- Práca musí byť ukončená kontrolou: Uistite sa, že novo položená podlaha je bez zvyškov lepidla na povrchu.

PODKLAD

Podklad musí byť rovný, čistý, hladký, bez značiek (od pera, guľôčkového pera, farby, zvýrazňovača alebo fixy atď. – môže to spôsobiť zafarbenie produktu.), tvrdý, pevný, suchý a nevystavený vlhkosti. Musí byť skontrolovaná absorpcie schopnosť.

Pripravenosť/suchosť podkladového povrchu a inštalčných postupov musí byť v súlade so súčasnými relevantnými štandardami pre danú krajinu. Vlhkosť celistvého podkladu by nemala byť nad maximom povolenej hladiny vlhkosti a testovaný v súlade so štandardami.

Príklad: v Spojenom kráľovstve, relatívna vlhkosť betónového podkladu musí byť pod 75%, a menej ako 2% pri metóde CCM.

V USA, ASTM F-170 odporúča pomer vody k cementu od 0.40 do 0.45.

Pred výberom vyrovnávacieho poteru, skontrolujte akej záťaži bude daná podlahová krytina vystavená pri bežnej prevádzke. Latexová vyrovnávacia hmota nie je vhodná pre podlahy s vysokou záťažou, hlavne pre záťaž s ťažkými, úzkymi kolieskami (pozri: EN 12529). Skontrolujte kompatibilitu nivelizačnej hmoty a dodržujte inštrukcie uvádzané výrobcom.

Poznámka: vylúčenie zodpovednosti (lepidlá, nivelizačné hmoty, atď.)

Hoci Tarkett eviduje zoznam odporúčaných výrobcov a druhov lepidiel, vyrovnávacích poterov a izolačných fólií, my tieto produkty negarantujeme. Zoznam odporúčaných produktov a výrobcov nemusí byť vždy kompletný a aktuálny.

Tarkett neprijíma zodpovednosť za akýkoľvek z týchto produktov v prípade, že zlyhá s niektorým z jeho výrobkov. Zodpovednosť nesie výrobca lepidla, nivelizačnej hmoty alebo izolačnej fólie. Inštalatér podlahy sa musí uistiť, že používa vhodný prípravok pre danú krytinu a povrch.

UZEMNENIE

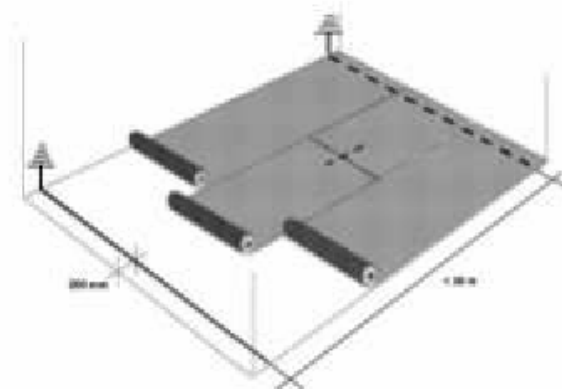
Uzemnenie je dosiahnuté použitím medených prúžkov.

Uzemnenie pásov

- **Pásky dlhé 10 – 20 m:** prúžok medi sa umiestni naprieč pod másmi asi 200 mm od steny. 100 cm prúžok medi sa umiestní pozdĺž pod priečnymi spojmi.

- **Pásky < 10 metrov:** Použite prúžok medi iba na jednom krátkom konci.

- **Pásky > 20 metrov:** Položte medené prúžky naprieč na krátkych koncoch a na každých 20 metroch. 100 cm prúžkov medi sa umiestni pozdĺžne pod priečnymi spojmi.



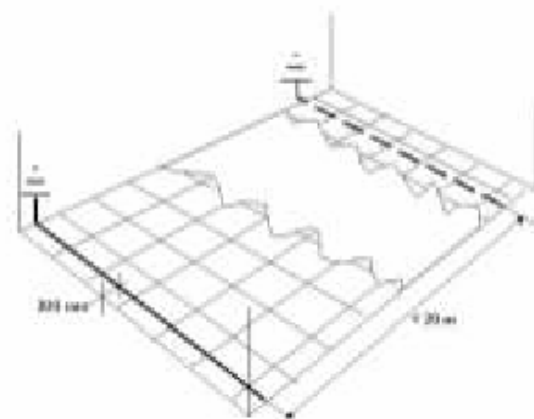
Uzemnenie štvorcov

Uzemnenie možno dosiahnuť dvoma hlavnými spôsobmi:

1. Štvorce sú prilepené k zemi pomocou systému vodivého lepidla a položením medených prúžkov. Uzemnenie je dosiahnuté použitím medených prúžkov naprieč kratšou časťou miestnosti, každých 20 m a potom uzemnených. Viď obrázok nižšie.

Štvorce a medené prúžky sa prilepia k podkladu pomocou vysoko kvalitného vodivého lepidla s trvalými vodivými vlastnosťami.

2. Pri pokládke na zvojené podlahy nie je obvykle vyžadované samostatné uzemnenie, pretože sa toho dosiahne lepidlom a kovovou konštrukciou. Obráťte sa na výrobcu zdvojených podláh o radu týkajúcu sa vodivosti.



Najčastejšie bude prúžok medi pripojený k normálnej elektrickej uzemňujúcej sieti budovy. Vo vysoko citlivých oblastiach výskytu elektrostatického poľa budú medené prúžky pripojené k samostatnému systému uzemnenia, ktorý poskytne konečný užívateľ. Uzemnenie musí byť vždy v súlade s miestnymi elektrickými a stavebnými zákonmi a predpismi.

INŠTALÁCIA PODLAHOVEJ KRYTINY

- Na povrch medených prúžkov naneste pomocou štetca vysoko kvalitné vodivé lepidlo (doporučené spoločnosťou Tarkett) s trvalými vodivými vlastnosťami.

- Pásky/štvorce sa potom prilepia použitím vysoko kvalitného akrylátového lepidla na podlahové krytiny. Viď pokyny výrobcu týkajúce sa krycej schopnosti, doby odvetrania atď.

- Montáž vykonaná v neskorej tlakovo-citlivej fázi zrenia lepidla znižuje pevnosť väzby a môže spôsobiť, že sa línia lepidla prerýsuje až na povrch podlahovej krytiny.

-**Poznámka:** Rozpustné chloroprénové kontaktné lepidlo sa nesmie používať, pretože môže spôsobiť farebné škvrny. Montážna doba závisí od typu podkladu, jeho savosti, teploty a vlhkosti vzduchu v priestoroch. Viď pokyny výrobcu týkajúce sa krytia, doby pôsobenia pred nalepením, atď.

- Pásy musia byť pokladané tak, aby nedošlo k farebným rozdielom. Pokladajte pásy opačným smerom, kedykoľvek je to možné
- Uistite sa, že podlahová krytina je dobre zatlačená do lepidla a že je vytlačený všetok vzduch. Ďalej sa uistite, že nástroj používaný na pritlačenie podlahovej krytiny nespôsobí poškrabanie povrchu. Pre tento účel nie je vhodná metla. Použite dosku so zabrúsenou hranou. Pokiaľ je to možné, použite podlahový valec (min. 75 kg) a valcujte naprieč po podlahe.
- **Upozornenie:** Pri rezaní, frézovaní drážok, atď., buďte vždy opatrný, aby ste nepoškodili vodivé pružky zaisťujúce, že všetky časti povrchu sú po inštalácii uzemnené.
- Pásy sú zvarované za tepla. Spoje sa pred zvarovaním skosia alebo sa vydrážkujú asi do $\frac{3}{4}$ hrúbky pomocou ručného drážkovacieho nástroja alebo frézovacieho stroja.