

Fektetési útmutató

ICONIK - PVC TEKERCSEK

Szállítás és tárolás	1	
Kezelés	2	
Az aljzat ellenőrzése	3	
Fektetés	4	
Emlékeztető	5	

1. SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS

Általános szabályként a tekercseket biztonságos, tiszta és száraz beltéri helyiségben, minden szennyeződéstől védve kell tárolni. A fektetés előtt a 2 m-es tekercseket állítva és biztonságosan rögzítve, a 2 m-nél nagyobbakat fektetve kell tárolni.

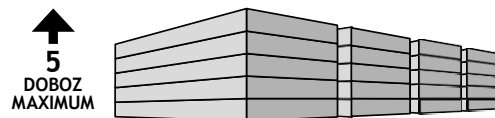
Emellett a tekercseket védeni kell a szélsőséges (meleg és hideg) hőmérséklettől, a nedvességtől, a rozsdától, a rothadástól, mindenféle szennyeződéstől, azokat nem szabad egymásra rakni, vagy nehéz teherrel összenyomni. Gondoskodni kell a tekercsek kifogástalan kezeléséről.

A tekercseket a munka elkezdése előtt legalább 48 órán át tárolni kell.

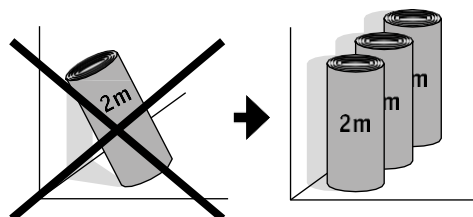
A fektetésnél a helyiség hőmérsékletének 15°C fölött kell lennie.

Ellenőrizze az országában érvényes előírásokat, mert eltérhetnek a hőmérsékletek.

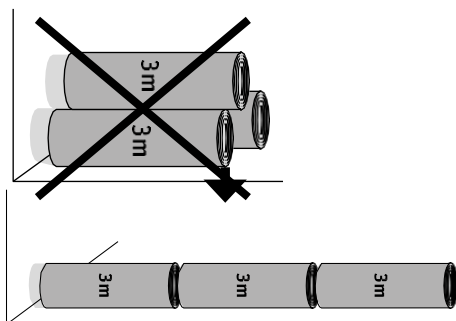
A fektetést megelőzően a tekercseket és a lapokat legalább 24 órán át pihentetni kell a csomagolásból kivéve.



Termékek



2 m-es tekercsek: tárolás függőleges helyzetben



≥2 m tekercsek: tárolás vízszintes helyzetben

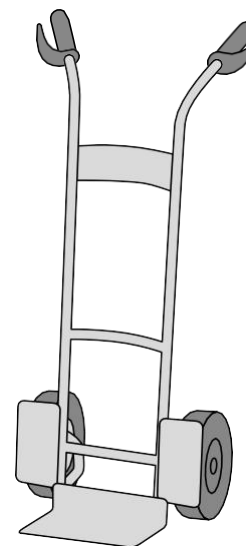
2. KEZELÉS



A legmegfelelőbb eredmény érdekében kövesse a lenti fektetési útmutatót, és használja a gyártó által ajánlott szerszámokat és tartozékokat.

Minden padlóburkolat típus kezelésénél körültekintően kell eljárni a biztonsági eljárások betartásának és annak biztosítása érdekében, hogy ne történhessen se személyi sérülés, se anyagi kár.

Szállító kocsi



A fektetés előtt és alatt ellenőrizze, hogy az anyagon nincsenek-e látható hibák és/vagy sérülések, és azokat jelezze a Tarkett képviselője felé.

Minden összefüggő felületnél használja ugyanazt a tételszámot, és a fektetésnél a tekercsek/dobozok sorszám szerint kövessék egymást.

A nem megfelelő szállítás, tárolás és/vagy kezelés megrongálhatja a padlót, ami esztétikai vagy műszaki problémát okozhat. A Tarkett által nyújtott jótállás vagy garancia a nem megfelelő tárolás vagy kezelés által okozott padlóburkolat problémákra nem terjed ki.

3. AZ ALJZAT ELLENŐRZÉSE



Az aljzat minősége a sikeres fektetés legfontosabb feltételét jelenti, ezért ellenőrizze, hogy annak megfelelő-e az állapota a padlóburkolat lefektetéséhez.

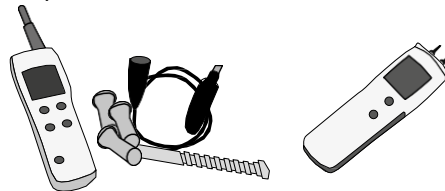
Az aljzat legyen sima, tiszta, szennyeződésektől és maradványoktól mentes, jelölésektől mentes (filctoll, marker, golyóstoll, festék stb.), ami a kioldódás miatt elszíneződéshez vezethet, ép állapotú, száraz, szilárd, kemény és sík.

Ellenőrizni kell a nedvszívó képességet, és az aljzatot nem szabad nedvességnak kitenni. Az aljzat előkészítésénél/szárazságánál és a fektetési műveleteknél figyelembe kell venni az adott országra vonatkozó szabványokat. A szilárd aljzat szárazságának a vonatkozó szabványokban meghatározott maximális nedvességtartalom alatt kell lennie. *A megfelelő módszer és értékek meghatározásánál vegye figyelembe az országa előírásait.* Jelöléshez kizárólag nem olajos grafitceruzát szabad használni.

3.1 AZ ALJZAT JELLEMZŐI

■ Nedvességtartalom

Mindig vegye figyelembe az adott ország előírásait. Tájékoztatósképpen, a betonpadló száradási ideje kb. 2 hét/cm. Az ellenőrzésre vonatkozóan vegye figyelembe az országában érvényes előírásokat (relatív nedvességtartalom ellenőrzés, kalcium-karbid rendszer stb.).



● **Beton nedvességtartalom mérő**

Tipp: nedvességtartalom - műanyag fólia

Használjon egy darab műanyag fóliát (minimum 50x50 cm), amit ellenőrzés céljából ráfektet az aljzatra. Minden oldalon rögzítse ragasztószalaggal, hogy hermetikusan zárjon.

Várjon 24 órát, és ellenőrizze, hogy a fólia alatt van-e kondenzvíz

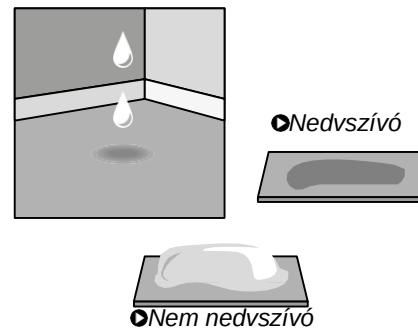
A túl nagy nedvességtartalom ragasztás felválást, buborékokat és elszíneződést okozhat, amire a Tarkett által nyújtott jótállás vagy garancia nem terjed ki.

■ Nedvszívóság - Porózusság

Ellenőrizze a helyi előírásokat, de az aljzat általában véve akkor mondható nedvszívónak, ha a betonra cseppentett víz beszívási ideje kevesebb 1 percnél. Ilyen esetben az aljzatkiegyenlítő előtt alapozót kell használni, 1/1 hígításban.

Az aljzat általában véve akkor mondható nem nedvszívónak, ha a betonra cseppentett víz beszívási ideje több 10-15 percnél. Ilyen esetben az alapozót hígítás nélkül kell használni.

Az alapozó használatánál mindig tartsa be a gyártó használati utasításait.



A nem nedvszívó aljzatnál hosszabb idő alatt derülhet csak ki, hogy a ragasztóanyag okoz-e kötési problémát.

A túlságosan nedvszívó aljzatnál rövidebb idő alatt kiderülhet, hogy a ragasztóanyag okozhat-e kötési problémát.

■ Síkbeliség / Simaság

Országoként eltérőek lehetnek a mérési módok.

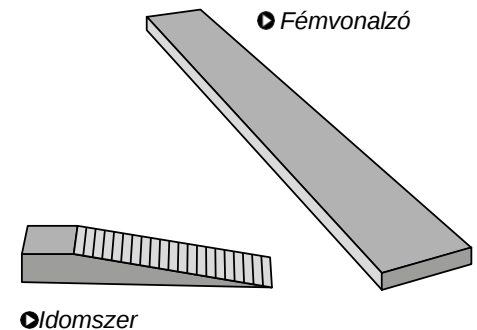
Franciaország: a tőrés határ beton aljzatnál 2 méter hosszon kevesebb, mint 7 mm, szalagparketta aljzatnál kevesebb, mint 5 mm.

- UK/Skandinávia: 2 méter hosszon 3 mm (a helyi előírásoktól függően, SR1 vagy 2).

- Németország: 2 méter hosszon 4 mm (DIN 18202).

- Hollandia/Ausztrália: 2 méter hosszon 2 mm.

A tőrés határ beton/ szalagparketta aljzatnál 20 cm hosszon kevesebb, mint 2 mm.



A nem sima felület vizuális problémákat okozhat, vagy plusz költségekkel járhatnak a fektetést végző számára, ha több aljzatkiegyenlítőt kell használnia a felület simaságának helyreállításához.

3. AZ ALJZAT ELLENŐRZÉSE



■ Repedések és illesztések

Első lépésként be kell azonosítani az épületnél található repedés vagy illesztés típusát a kezelési mód kiválasztása érdekében.

Repedések

Repedések (0,3-1 mm nagy) a beton száradása közbeni összehúzódás során jöhetnek létre.

Mikro-repedések

Alig látható repedések ($\leq 0,3$ mm méretű).

Tágulási hézagok

A tágulási hézagokat a méretváltozások és az épületmozgások kompenzálására használják.

Szigetelő közdarabok

A szigetelő közdarabok elszigetelik a padlóaljzatot az épület más önálló szerkezeti egységeitől (pl. falak, oszlopok).

Zsugorodási (elválasztó) hézag

A zsugorodási hézag lehetővé teszi a beton akadálytalan összehúzódását és a repedések megakadályozását a száradás során.

Szerkezeti hézagok

A szerkezeti hézagok a napi betonöntés lezárását szolgálják.



A mikro-repedéseket alapozóval kell kezelni.

A repedéseket és a szerkezeti hézagokat ki kell vágni, ki kell tisztítani és fel kell tölteni epoxigyantával, ezen kell elteríteni a homokot.

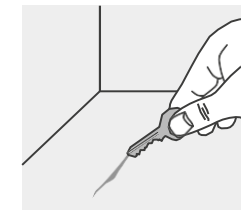
A szerkezeti hézagokat fel kell tölteni epoxigyantával, ezen kell elteríteni a homokot.

A tágulási hézag kezelése belehelyezett vagy átfedő profillal történik. Az aljzatkiegyenlítő anyag és a padlóburkolat mindkét oldalon a hézagig tart.

A szigetelő közdarabok puha anyaggal (pl. polisztrén) kerülnek feltöltésre.

■ Keménység

Az aljzatnak megfelelően bírnia kell az összenyomást és a benyomódást. A fektetést végző személy szklerométer segítségével mérheti meg a beton keménységét.



Tipp: keménység - fém kulcs

Az egyik (fém) kulcsával karcolja az aljzat felületét. Ha a kulcs behatol az anyagba, és kavicsok válnak le az aljzatbetonról, akkor az aljzat nem elég keménynek tekintendő.

Előfordulhat, hogy a PVC fektetése előtt alapozót és/vagy aljzatkiegyenlítő anyagot kell használni.

A szigetelő közdarabok elszigetelik a padlóaljzatot az épület más önálló szerkezeti egységeitől (pl. falak, oszlopok).

Ha az aljzat nem elég kemény, a nagy igénybevétel vagy a nehéz terhek megrongálhatják az aljzatbetont/aljzatkiegyenlítőt, és vizuális/műszaki hibákat okozhat.

■ Ép állapot

Az aljzatnak mentesnek kell lennie a szennyező anyagoktól, pl. szénhidrogén tartalmú foltok, festékek, vegyszer maradványok, vagy cementtej a felületen.

Az aljzaton maradt minden szennyezőanyag elszíneződést és a termék sérülését okozhatja.

■ Tiszta

Az aljzatnak mentesnek kell lennie minden részecskétől, portól, illetve filctoll vagy marker nyomtól.

A részecskék, karcolások és maradványok vizuális hibákat okozhatnak (telegráf hatás).

3. AZ ALJZAT ELLENŐRZÉSE



3.3 ANYAGOK A FEKTETÉSHEZ

■ Alapozó

Különböző típusok:

Oldószer/víz bázisú. PU, epoxi.

Főbb hatások:

- feljavítja a lerakás helyét és a túl nedvszívó és/vagy eltérő aljzat felületeket.
- feljavítja az aljzat áteresztőképességét, ahol túl gyors lehet a száradási idő.
- javítja az aljzatkiegyenlítő kötési teljesítményét a nem porózus aljzatoknál.

Az aljzatkiegyenlítőnek az alapozó előzetes alkalmazása nélküli felvitele rétegenkénti szétválást vagy repedéseket okozhat az aljzatkiegyenlítőnél.

■ Önterülő aljzatkiegyenlítő

Meghatározás:

Beltéri használatra készült, simító cement alapú aljzatkiegyenlítő használata, amelyet a padlóburkolat fed majd.

Főbb hatások:

- csökkenti az aljzat porózusságát = különleges előkészítés nélkül is lehetővé teszi a ragasztást
- önterítő hatás, ami homogén és sima felületet eredményez

Felvitel:

Az alapozó felvitele általában kefével/hengerrel történik. A felhasználás az aljzat simaságától függően: 80-120 g/m².

Szigorúan tartsa be a gyártó utasításait.

■ Ragasztóanyag

Bár a Tarkett is ajánlhat különféle ragasztógyártókat, a felsorolt termékekre nem vállalunk garanciát.

A termékek és a gyártók listájának teljességéért vagy naprakészségéért a Tarkett nem vállal felelősséget.

A Tarkett nem vállal felelősséget azért, ha a felsorolt termékek bármelyike nem használható megfelelően együtt a Tarkett saját termékeinek bármelyikével.

A ragasztó gyártója és a kivitelező vállalkozó felelős annak biztosításáért, hogy a felhasznált termékek alkalmasak legyenek a használatra, és hogy azok felhasználása a gyártó ajánlásai szerint történjen.

A legjobb választás érdekében mindig ellenőrizze a következőket:

Általános információk:

Mérsékelt nedvszívó képességű aljzat, használjon finoman fogazott simítót (kb. 250g/m² és 300g/m² között).

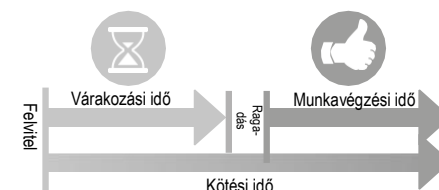
- **A kompakt termékeknel (sima hátoldal):** használjon **A1** simítót (TKB modell).
- **Az akusztikus termékeknel (méhsejtszerű hab):** használjon **A2** simítót (TKB modell).

Nem nedvszívó aljzat: használjon nagyon finoman fogazott simítót (kb. 150g/m² és 200g/m² között).

- **Falak, Tarkolay stb. esetén:** használjon **A4** simítót (TKB modell).

- A padlóburkolat termékek hátoldalával való kompatibilitás (PVC, PU, juta stb.)
- A hátoldal aspektusai: durva, sima, szálak, rácsos stb.
- A padlóburkolat porózussága (textil, juta stb.)
- Az aljzat porózussága (nedvszívó vagy nem)
- Minőség/teljesítmény (többértékűség, felhasználás stb.)

A ragasztóanyag típus és a simító kiválasztásánál vegye figyelembe a padlóburkolat jellegét, az aljzat típusát és a használati feltételeket. A száradási és a munkavégzési időt a gyártó utasításai és a lerakás helyének állapota szerint határozza meg.



Várakozási idő = Az ahhoz szükséges idő, hogy a padlóburkolatot le lehessen rakni a megfelelően kötő ragasztóra.

Munkavégzési idő = a padlóburkolat lefektetésére, nehéz hengerezésére és trimmelésére fordított idő.

A ragasztóanyag felvitele általánosságban fogazott simítóval (TKB hivatkozás: A1 a kompakt, A2 az akusztikus, B1 a linóleum padlóknál) vagy hengerrel (speciális ragasztó esetén) történik.

A padlóburkolat lefektetése előtt, ha a felvitelt követően a ragasztóanyagnak száradási időre van szüksége, mindig ellenőrizze, hogy a víz vagy az oldószer elpárolgott-e már (ujjal nézze meg, hogy hagy-e még nyomot).

Más alkalmazások, pl. linóleum vagy LVT, nedves kötést igényelhetnek (lásd a gyártó utasításait).

A kötés biztosítására nehéz hert kell használni.

A ragasztókkal kapcsolatos további információkért olvassa el a hivatalos Tarkett ragasztóanyag ajánlás listát.
http://professionals.tarkett.com/sites/tarkettb2b_int/files/pdf/tarkett-floor-adhesive_recommendations.pdf

4. FEKTETÉS

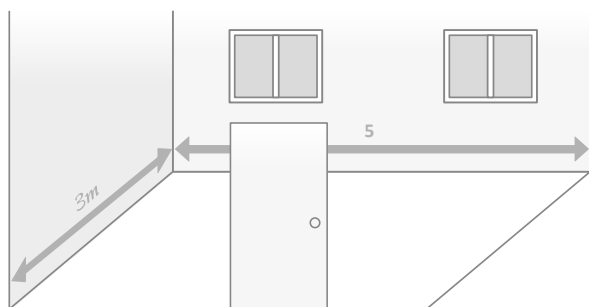
Kérjük, tekintse meg a termékkollekciókénti egyedi fektetési tájékoztatókat, útmutatóként használva a Tarkett által ajánlott ragasztóanyagok listáját.



4.1 ÁLTALÁNOS SZABÁLYOK

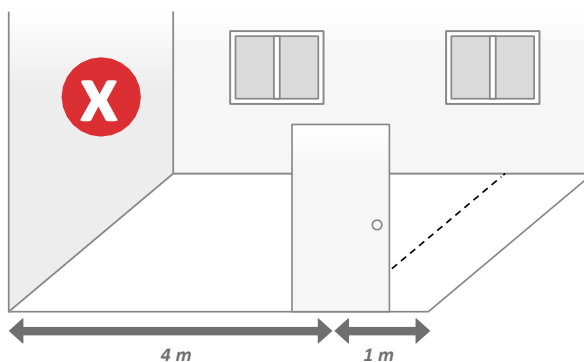
■ Fektetés - Tekercs

1 ●A helyiség méretei



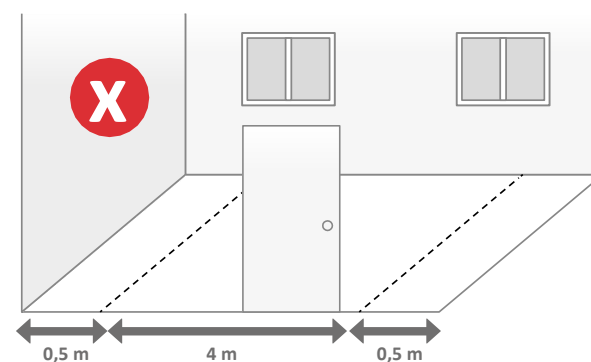
Ha a helyiség nagyjából négyzet alakú, akkor a lapokat a beeső fénnel párhuzamosan kell lefektetni. A hosszú, keskeny helyiségekben az a legjobb, ha a lapok a helyiség hossza mentén kerülnek lefektetésre.

2 ●Nem megfelelő elrendezés



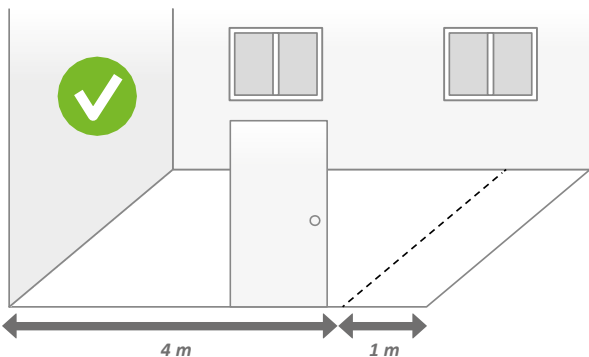
! Illesztés az ajtóküszöbnél.

3 ●Nem megfelelő elrendezés



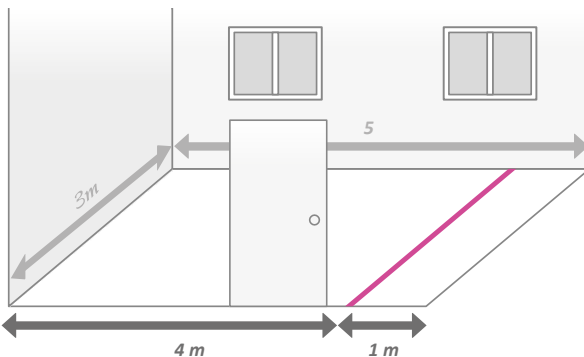
! Anyagpazarlás és plusz hegesztés végzése.

4 ●Megfelelő elrendezés



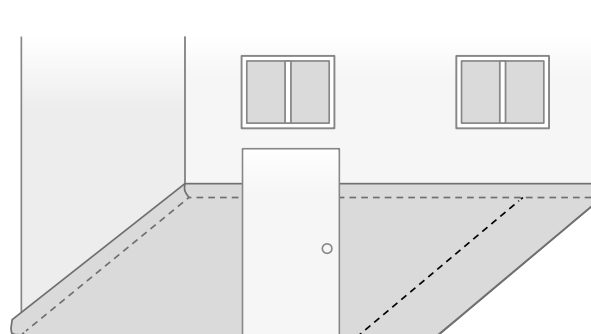
Ügyeljen rá, hogy ha illesztések szükségesek, azok ne az ajtókhoz essenek.

5 ●Referencia vonal



! A tekercs szélét illessze hozzá a referencia vonalhoz.

6 ●A tekercsek előkészítése (levágás és pihentetés)



A padlóburkolat részeket le kell vágni a kívánt hosszra, pár centiméteres ráhagyással.

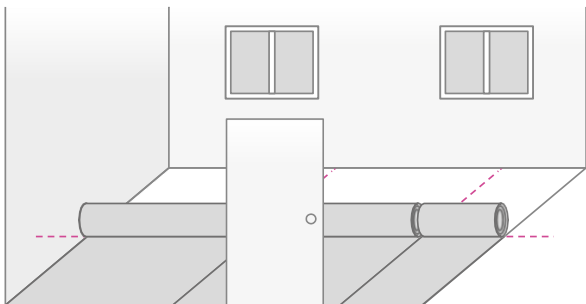
4. FEKTETÉS

Kérjük, tekintse meg a termékkollekciókénti egyedi fektetési tájékoztatókat, útmutatóként használva a Tarkett által ajánlott ragasztóanyagok listáját.



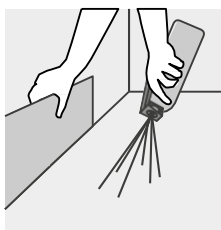
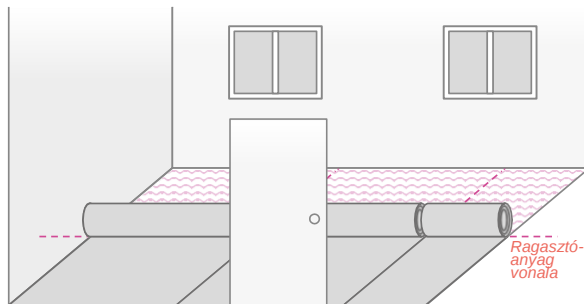
■ Fektetés - Tekercsek

7● Félig felhajtás vagy feltekerés



Feltekerhető vagy felhajtható.

8● Ragasztás



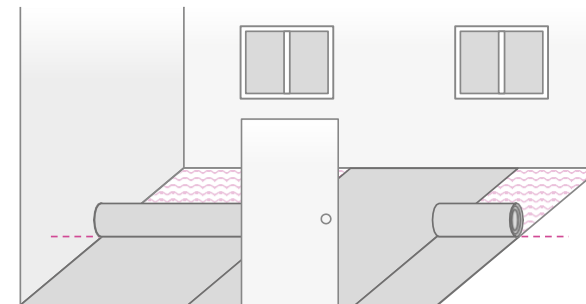
Kérjük, itt használjon Tarkospray-t.

Hivatkozások:

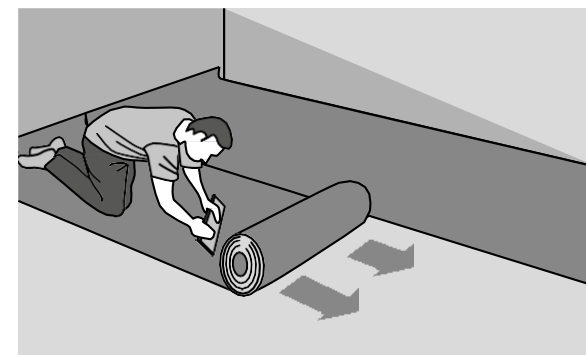
GB/FR/DE/NL/PL: 1460 003

GB/SW/SPA/IT/PT: 1460 008

7● Az első tekercsrész visszahajtása a ragasztóra és lepréselése



Fontos, hogy nyomóparafát használjon, amikor a tekercset fokozatosan visszahajtja a ragasztóra. Ily módon megakadályozható, hogy levegő szoruljon a tekercs alá, ami később hólyagosodást okozhat.



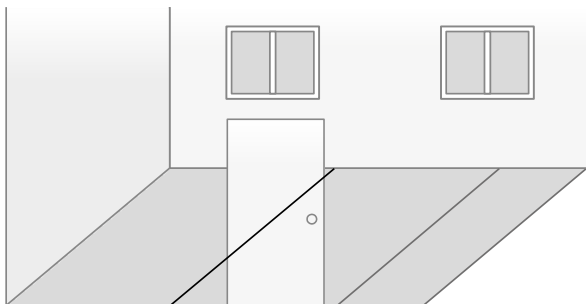
4. FEKTETÉS

Kérjük, tekintse meg a termékkollekciónkénti egyedi fektetési tájékoztatókat, útmutatóként használva a Tarkett által ajánlott ragasztóanyagok listáját.

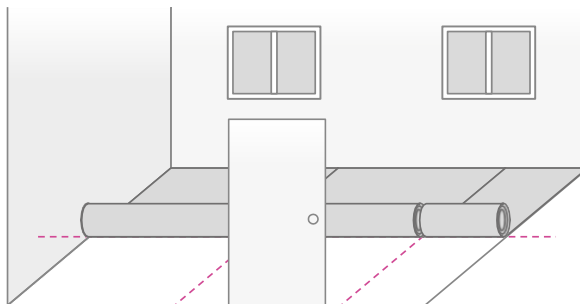


■ Fektetés - Tekercsek

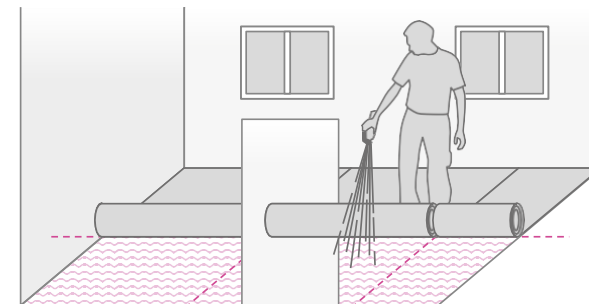
100 A következő tekercs felhajítása és leprélése



110 Ismétlje meg a tekercs másik felénél is

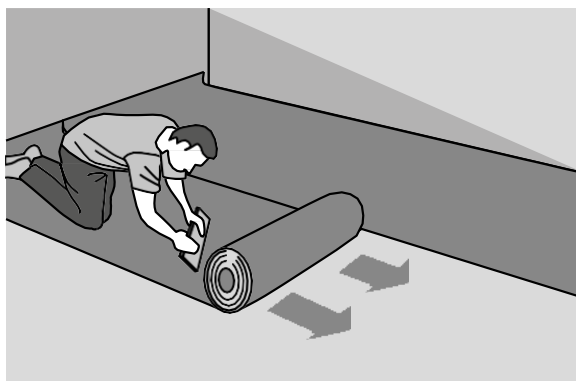
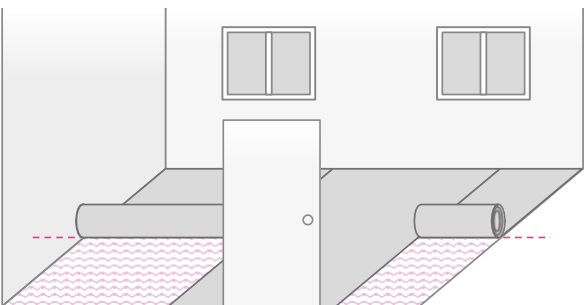


120 Ragasztás



Itt is használjon Tarkospray-t.

130 Az első tekercsrész visszahajtása a ragasztóra és leprélése



Fontos, hogy nyomóparafát használjon, amikor a tekercset fokozatosan visszahajtja a ragasztóra.

Ily módon megakadályozható, hogy levegő szoruljon a tekercs alá, ami később hólyagosodást okozhat.

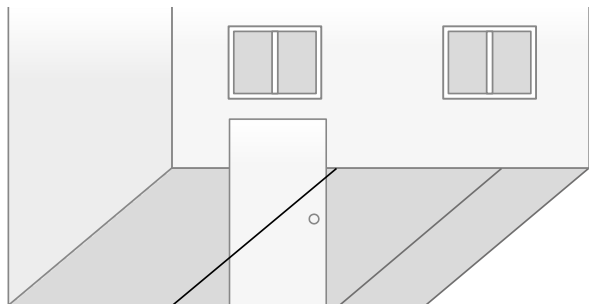
4. FEKTETÉS

Kérjük, tekintse meg a termékkollekciónkénti egyedi fektetési tájékoztatókat, útmutatóként használva a Tarkett által ajánlott ragasztóanyagok listáját.

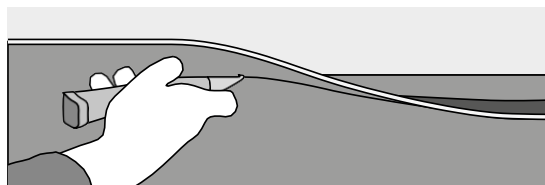


■ Fektetés - Tekercsek

140 A következő tekercsek visszahajtása



Ismételje meg ugyanazokat a lépéseket a tekercs másik felénél is.



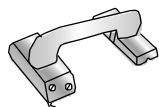
A ragasztás és préselés befejezése után elvégezhető a falak és az adott tárgyak körül történő trimmelés/szintbe hozás (szabadkézi vágás).

A szabadkézi trimmelés eszközei:

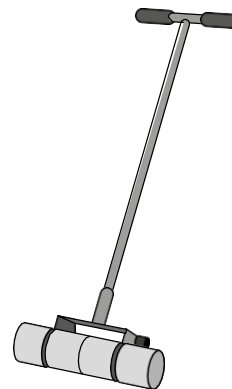
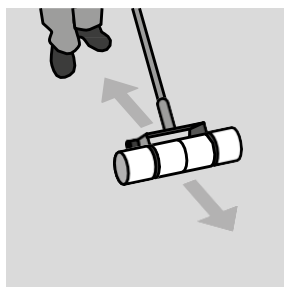
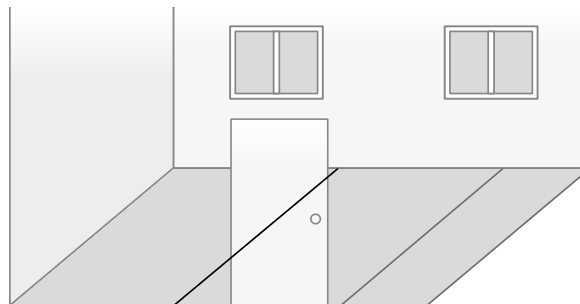
● Kés:



● Elővágó



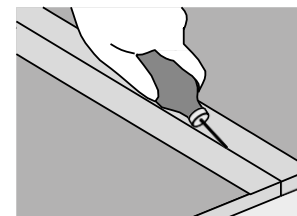
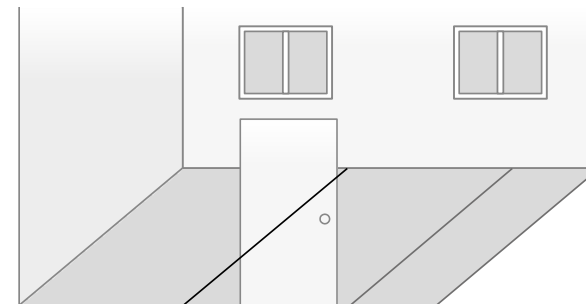
150 Végző préselés



Majd a nehéz henger (min. 50kg) használatával biztosítsa a végleges kötést.

A simítóeszközzel középről a szélek felé haladva simítsa ki az összes fölösleges levegőt. Ugyanígy járjon el a tekercs másik felénél is. A falaknál a késsel vagy a peremezővel vágja le a fölösleges részt (trimmelés).

160 Meleg vagy hideg hegesztés



További részletek: 11. és 12. oldal

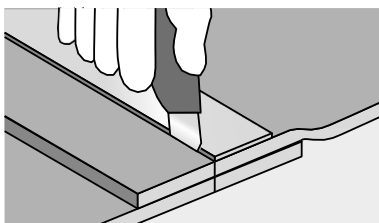
4. FEKTETÉS

Kérjük, tekintse meg a termékkollekciónkénti egyedi fektetési tájékoztatókat, útmutatóként használva a Tarkett által ajánlott ragasztóanyagok listáját.



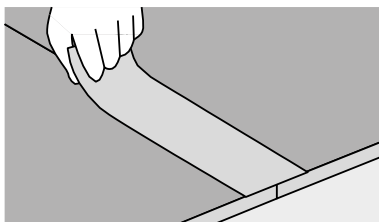
Hideghegesztés (min. 24 órával a fektetés után):

● Fektesse le egymást átfedve a padlóburkolatot, és vágja el mind a két réteget



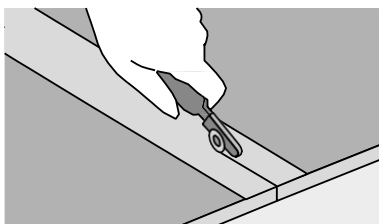
- Elvégzés 24 órával a fektetés után.
- Fektesse le a két tekercslapot egymást átfedve úgy, hogy a minták megfelelően illeszkedjenek.
- Az átfedést a padlóburkolat vastagságától függően egy vagy két lépésben vágja át egy fémvonalzó mentén.

! Az eredményként kapott illesztés
rendkívül masszív lesz.



- Rögzítsen speciális maszkolószalagot a középvonalával a varratra, majd egy körkés segítségével, a varraton belül vágja be a maszkolószalagot.
- A tűt mélyen a varratba nyomva vigye fel a hideghegesztő folyadékot.

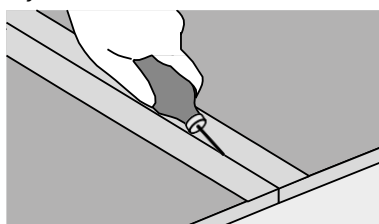
! Fontos: ügyeljen rá, hogy elegendő
folyadékot vigyen fel a teljes illesztés
mentén.



- 10 perc elteltével a maszkolószalagon meg kell száradnia a hideghegesztő folyadéknak, és ekkor a maszkolószalag hátrafelé húzva óvatosan eltávolítható.

! A varratra mintegy 24 óra elteltével
szabad rálépni.

● Vigye fel a hideghegesztő
folyadékot



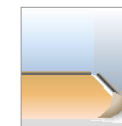
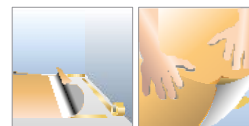
4.1 KONKRÉT TERMÉKEK

Az alábbi termékeket illetően: linóleum, vezető képes padlóburkolat, lépcső burkolat, nedves helyiség koncepció, lásd az adott termék saját fektetés útmutatóját.

4.2 TARTOZÉKOK

Számos tartozék kapható a fektetés befejezéséhez: lépcső profilok és szegélyek, figyelmeztető csíkok és jelzések, falprofilok, padlószegélyek stb.

5. EMLÉKEZTETŐ



Aljzat típus - Fektetés	Teljesen leragasztandó	Félig leragasztandó	Lazán fektethető
320T és 280T textil hátoldallal	≥ 50 m ²	< 50 m ² illesztésekkel	< 50 m ² illesztések nélkül
220T és 260T textil hátoldallal	≥ 25 m ²	≤ 25m ² illesztésekkel	< 25 m ² illesztések nélkül
ÚJ ALJZAT	✓	✓	✓
	Az aljzat legyen sík, egyenletes, tiszta, jelölésmentes (bármilyen filctoll, marker, golyóstoll, festék stb. elszínező dőst okozhat), száraz, szilárd, sima, és ne legyen kitéve a nedvességnek. Ellenőrizze a nedvszívó képességet, és szükség esetén korrigálja alapozóval vagy aljzatkiegyenlítő anyaggal.		
Linóleum burkolatok	✓	✓	✓
	A meglévő padlónak jó állapotúnak (felválás, repedés nélkül) és tisztának (zsír- és pormentesnek) kell lennie. A PVC tekerceket nem javasolt nagyon rugalmas műanyag burkolatokra fektetni (textil vagy hab hátoldal).		
Régi PVC padló	✗		
	Nagyon rugalmas műanyag burkolatok lennének (textil vagy hab hátoldal). Kérjük, a fektetés előtt távolítsa el a régi PVC burkolatot.		
Szőnyeg és más textil burkolat	✗		
	A fektetés előtt távolítsa el a padlóburkolatot		
Parketta és laminált padló (leragasztott és úszó)	✓	✓	✓
	Ahol nincsenek illesztések, és a csíkok nem fektethetők le lazán, a lazán lerakott pallókat rögzíteni kell.		
	Fektetés előtt gondoskodjon a meglévő szalagparketta lecsiszolásáról és felporszívózásáról. Ha fennáll a veszélye annak, hogy az aljzat magába zárja a nedvességet, nem javasolt a ragasztott fektetés.		
Kerámialap padlóburkolat	✓	✓	✓
	A kerámia lapokra való fektetés telegram hatást okozhat (a PVC felületén láthatóvá válnak a lapok illesztései). Ezért a PVC lapokat nem javasolt kerámia lapokra fektetni. Először aljzatkiegyenlítő anyag használatával biztosítani kell a padló vízszinteségét és simaságát. Ha az illesztések nem láthatók, elfogadható a laza fektetés vagy a ragasztás. A zsírt és a port el kell távolítani.		
A fektetéshez használandó tartozékok	Tarkospray: Hivatkozások: GB/FR/DE/NL/PL: 1460 003 GB/SW/SPA/IT/PT: 1460 008		A félig leragasztott és laza fektetéseknél kétoldalú ragasztószalag használata javasolt. A célt a fektetés megkönnyítése, a padló megóvása és a fektetés utáni rögzítése jelenti.
Alkalmas-e padlófűtéshez	✓	✓	✓