

HASZNÁLATI ÉS LERAKÁSI ÚTMUTATÓ FLOOR&WALL 32 SPC BURKOLATOKHOZ

Ez a használati és lerakási útmutató a **DIEGO Kereskedelmi Kft.** által forgalmazott **FLOOR&WALL 32 SPC** burkolatok kezelésére és lerakására vonatkozik. Annak érdekében, hogy a megvásárolt termék az Ön teljes elégedettségére szolgáljon, kérjük, tartsa be a vonatkozó előírásokat.

Lerakáskor és a használat során csak az általunk ajánlott kiegészítőket (aljzatkiegyenlítő, alapozó, ragasztó, szegélyléc, stb.) használja. A termék lerakása egyszerű, mégis alapvető műszaki ismereteket feltételez, esetenként célszerűbb szakemberre bízni a lerakást. Kérdéses esetben ezért kérje mindig szakember tanácsát, vagy forduljon bármelyik **DIEGO** áruházhoz segítségért. A termék kültéri használatra nem alkalmas.

FELHASZNÁLÁS ELŐTT – és alatt kérjük, ellenőrizze a teljes padlóburkolat mennyiség felületét, hátoldalát, kapcsolódó elemeit. Látható hibával (esztétikai/minőségi hibával – pl.: gyártási hiba, színeltérés, felületi szennyeződés, felületi sérülés, reteszelő profilok sérülése, stb.) rendelkező terméket ne használjon fel, mivel a méretre szabás, ill. lerakás után a látható hibával beépített lapok cseréjéhez kapcsolódó munkálatok költségeit nem áll módunkban elfogadni és megtéríteni!

A struktúrák váltakozása és ismétlődése, a fa gyűrűk és görcsök, fehérített fa-gyűrűk és göbök nem számítanak hibának, ezek a mintázat részei.

A padlópanelek leburkolása azok külalakjának elfogadását is jelenti, így a panelek leburkolása után a fentebb felsorolt esztétikai jellegű reklamációkat nem áll módunkban elfogadni.

A helységen belül kizárólag azonos gyártási számú terméket szabad lerakni! A gyártási szám a termék csomagolásán található meg. A gyártási számot tartalmazó csomagolórészt őrizze meg az esetleges későbbi azonosíthatóság érdekében.

VÁSÁRLÁS ELŐTT – természetesen az esztétikai szempontok mellett – célszerű átgondolni, hogy milyen igénybevételnek lesz kitéve a burkolat, mert ettől függ, hogy milyen minőségű termékre lesz szükség. Üzleteinkben felkészült személyzet segít Önnek a helyes termék kiválasztásában.

TANÁCS

A padlóburkolat megvásárlása előtt először mérje fel az anyagszükségletet és ellenőrizze a helyiséget alaprajz szempontjából. Ellenőrizze, hogy a falak derékszöget zárnak-e be egymással, vannak-e oszlopok vagy más kiugrók a fal síkjából. Fontos még az ajtók és más átmenetek száma, illetve, hogy kell-e a lerakásnál más módosító tényezőket – lépcsőket, küszöböket, szintkülönbséget, csatlakozást más burkolattal, padlófűtést – figyelembe venni. Ezek alapján – a várható veszteségek figyelembevételével – megállapítható az anyagszükséglet, illetve a szükséges kiegészítők köre (profilok, szegélylécek, stb.).

A burkolásához szükséges anyagmennyiség meghatározásánál a helyiség felületéhez (m²) adjon hozzá 10-15%-ot a burkolási veszteség biztosítására. Ha a falat és a padlót is burkolni akarja, akkor kezdje a fal burkolásával, majd folytassa a padlóval.

Mint Forgalmazó, szavatoljuk termékeink kitűnő és egyenletes minőségét, de semmilyen formában nincs behatásunk a vásárlás utáni tárolás, illetve a lerakás körülményeire. A nem rendeltetésszerű tárolásból, használatból, lerakásból eredő – mint például mechanikai jellegű károsodása (bútorhúzogatás, karcolás, ütés, vágás, stb.) – reklamációkat nem áll módunkban elfogadni. A reklamációkezelés keretén belül a padló hibájának kijavítására, illetve cseréjére van mód. Minden egyéb járulékos költség a vásárlót terheli.

VÍZSZIGETELÉS



Fürdőszobákba, nedves, párás, higiénés helységekbe történő lerakás előtt az aljzatot és a falfelületet megfelelően szigetelni kell a nedvességtől. Működő vízszigetelésnek kell lennie a padlón, oldalfalon legalább 30 cm magasságban és a kád illetve a zuhanyzó környékén ott, ahol fröccsenő víz érheti a burkolatot. A vízszigetelés kialakítható vízzáró fólia segítségével az érintett felületeken, illetve kenhető vízszigetelő réteg alkalmazásával. A kenhető vízszigetelésekre történő burkolásnál a további burkolási lépéseknél nem szívó aljzatként kezelje.

A szigetelt felületek csatlakozásánál (sarkok, hajlatok, stb.) végezzen átlapolást, vagy használjon hajlaterősítő szalagot. Minden esetben kövesse és tartsa be a vízszigetelő terméket gyártó utasításait a termék használatára, alkalmazására vonatkozóan.

PANELEK VÁGÁSA

Ha vágásra van szükség, jelöljük meg a paneleken a vágási vonalat, majd vágókés és vonalzó segítségével 2-3 alkalommal vágjuk be a vonal mentén, ezután egyszerűen pattintsuk ketté a jelölővonal mentén a panel mindkét oldalának megnyomásával. A lapok körfűrészszel, kézfűrészszel vagy fúróval is megmunkálhatóak.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

A ragasztót ne közvetlenül a fogazott kenőlapátra vigye fel! Használjon egy kisebb simítót, melynek segítségével a ragasztót a csomagolásából a fogazott kenőlapátra viheti fel. Ezáltal az eszközök tisztábbak maradnak.

Majd a fogazott kenőlapáttal vigye fel a ragasztót egyenletesen a burkolandó felületre.

A paneleket -a ragasztó gyártójának utasításai alapján- fektesse a ragasztóágyba, erősen nyomja bele. Mivel a ragasztó megkötéséhez, megszilárdulásához nedvességre van szükség egy nem nedvszívó felületre (például meglévő kerámia burkolatra) történő ragasztás esetén az új burkolatpanelek hátoldalát enyhén nedves szivaccsal át kell törölni.

Az optimális nedvességtartalom a frissen felhordott ragasztóba helyezett panelekkel ellenőrizhető.

A panelek teljes felületét meg kell nedvesíteni. Azonnal távolítsa el a friss ragasztófoltokat a felületről tiszta szivaccsal, vagy a körmével kaparja le.

SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS

A padlóburkolatot sík felületen fektetve, zárt terű autóval, vagy egyéb nedvességtől óvható módon kell szállítani. Lerakás előtt legalább 2 nappal (48 órával) a terméket abban a helyiségben fektetve kell elhelyezni, ahová burkolásra kerül (18-20°C közötti levegőhőmérséklet, 50-60% relatív páratartalom mellett).

LERAKÁSI UTASÍTÁS

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

A lerakáshoz szükséges eszközök: ceruza, vágókés, vízimérték, vonalzó, mérőszalag, kenőlapát, kartus kinyomó.

Az aljzatnak szilárdnak, teherbírónak, tartósan száraznak, tisztának, por-, olaj- és zsírmentesnek, kellően egyenletes felületűnek, merevnek, valamint laza részekről, nem vízálló, régi bevonatoktól mentes felületnek kell lennie.

Az aljzat egyenetlensége nem lehet több, mint 2mm egy 100cm-es hosszúságú felületen vizsgálva. Egyenetlen felületre önterülő padlókiegyenlítő masszát kell alkalmazni, ki kell egyenlíteni az aljzatot.

A padló burkolását végző szakembernek a burkolás megkezdése előtt ellenőriznie és dokumentálnia kell az aljzat nedvességtartalmát.

Rendkívül fontos meggyőződni arról, hogy nincs jelen felszálló nedvesség. A könnyűbetonra vagy szigetelésre felvitt, úsztatott esztrichet, vagy a közvetlenül a talajra készített esztrichet párazáró réteggel kell szigetelni a felszálló nedvesség elkerülése érdekében.

Az előkészített aljzat nedvességtartalmára vonatkozó előírások:

Padlófűtés nélküli cementesztrich aljzat < 2.0CM%

Padlófűtés nélküli gipszesztrich aljzat < 0.5CM%

Az előkészített aljzat nedvességtartalmára vonatkozó előírások padlófűtés esetén:

Padlófűtéssel rendelkező cementesztrich aljzat < 1.8CM%

Padlófűtéssel rendelkező gipszesztrich aljzat < 0.3CM%

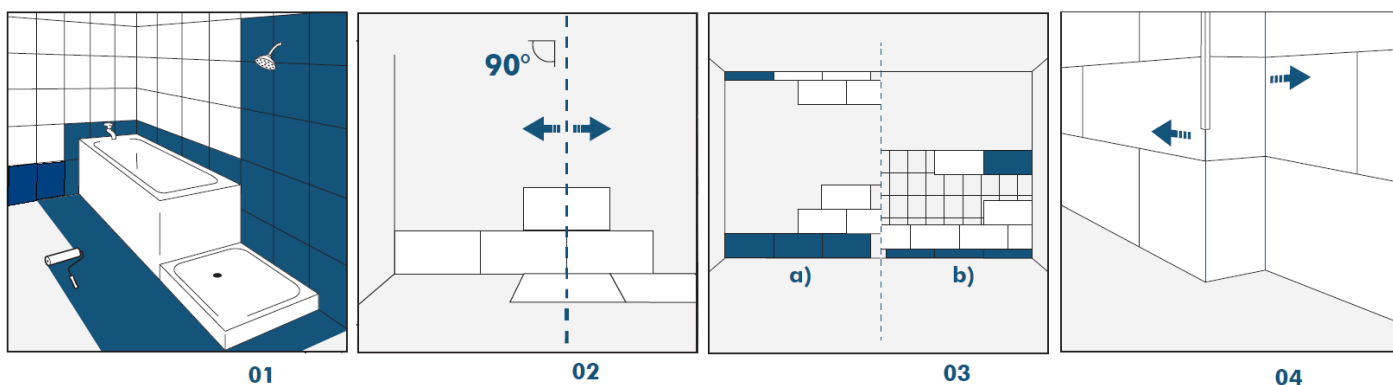
Ha a terméket már meglévő fali burkolólapokra telepíti, ellenőrizze, hogy az összes burkolólap szilárdan rögzített-e és jól van-e lezárva, a sérült, elvált lapokat rögzítse és megfelelő tömítőanyaggal tömítse a meglévő lyukakat, üregeket. A meglévő burkolólapok fugái (a FALFELÜLETEN) maximum 4mm szélességűek, 2mm mélységűek lehetnek, (a PADLÓFELÜLETEN) maximum 2mm szélességűek, 2mm mélységűek lehetnek. Ellenkező esetben megfelelő tömítőanyaggal ki kell tölteni.

Az aljzat egyenletessége garantálja a telepítés végeredményének minőségét. Szükség esetén használjon megfelelő minőségű padlókiegyenlítőt, falfelületen megfelelő minőségű tömítőanyagot. 2 mm-nél kisebb egyenletlenségek kiegyenlíthetők a ragasztóval.

Az aljzatok vagy régi padlóburkolatok / falburkolatok dilatációs kötése, fugái hatással vannak az új felületre. Ha az aljzat erősen megsérült, vagy egyáltalán nem biztosított a kiegyenlített felület megléte, akkor távolítsa el, egyenlítse ki újra, vagy a falfelületeket borítsa impregnált gipszkarton lapokkal.

Nedves helyiségekben és nedvességre érzékeny aljzatokon biztosítani kell az aljzat megfelelő vízszigetelését. Szükség esetén ezt a felületen vízszigetelőanyag használatával, a sarkoknál (fal-fal és fal-padló csatlakozásoknál) pedig hajlaterősítő szalag alkalmazásával kell megteremteni.

Ha zuhanytálcákat vagy fürdőkádakat telepít, akkor a mögöttük és alattuk található fal- és padlóburkolatot is kötelezően vízszigetelni kell. (01)



Csempézett felületen, először győződjön meg arról, hogy a burkolat megfelelően szigetelt-e: ellenőrizze, hogy nincs-e szivárgásnak vagy nedvességnek nyoma. Kétség esetén ezt mindenképpen javítani kell (eltávolítás, szigetelés).

A padló és falfelületek dilatációs hézagainak kb. 3 mm-nek kell lenniük. E hézagokat a padlóburkolat legalább 12 órásszáradási ideje után szilikonnal ki kell tölteni. A függőleges elemekkel, (oszlopok, falak, ajtókeretek, stb.) tagolt helyiségeket legalább 10mm-es dilatációs hézag használatával fel kell osztani!

CSAPTELEPEK/SZERELVÉNYEK/CSÖVEK

A csövek, csaptelepek, szerelvények és egyéb nyílások mélyedéseit vagy réseit megfelelő színű ragasztóval (kartusos) vagy szilikonnal tömíteni/szigetelni kell. (06) Kérjük, gondosan olvassa el a ragasztó használatára vonatkozó utasításokat, van-e szükség alapozóra, és használjon megfelelő fogazott kenőlapátot az aljzatnak megfelelő ragasztómennyiség felviteléhez. Csövek, csaptelepek, szerelvények furatainak elkészítésekor biztosítani kell a 3mm dilatációs hézagot, amely átmérőben 6mm-t jelent.

FALFELÜLET BURKOLÁSA

A termék ragasztásához használja a forgalmazó által ajánlott ragasztót. Minden más típusú ragasztóanyag alkalmazása tilos. Zuhanyzóhelyiségekben javasoljuk a csempék teljes felületű ragasztását. A falfelület közepét függőn vagy lézer jelöli ki, a csempék ezen a jelölőn vannak tájolva. A szélső lapoknak mindig legalább fél lap szélességűeknek kell lenniük. **(02)**

a) Ha nem egy meghatározott magasságú falfelületet kell burkolni, akkor kezdje alulról egész méretű lapokkal.

b) Ha meghatározott magasságú falfelületet kell burkolni, a felület tetejét egész méretű lapokkal kell zárnia.

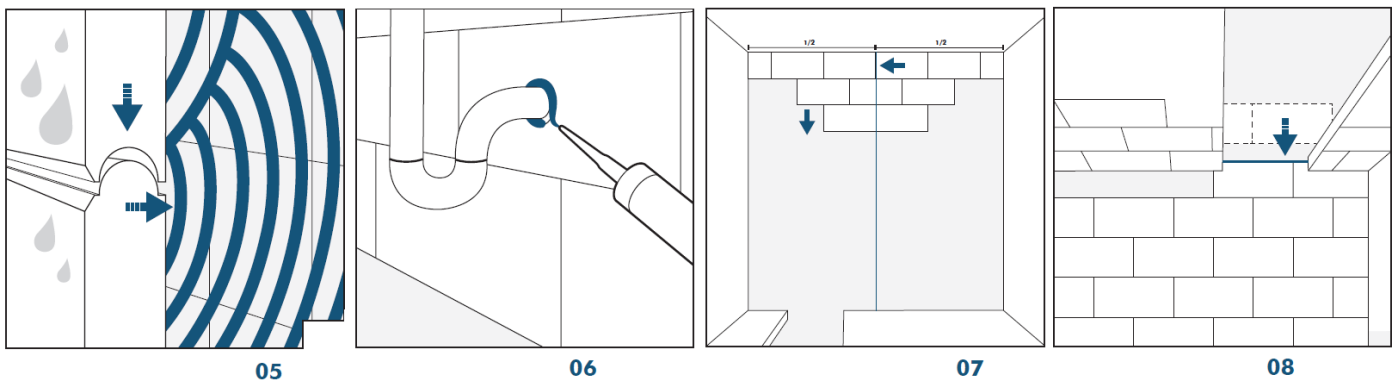
Mérje meg a magasságot, szükség esetén vágja le az alsó lapokat a szükséges méretre, és kezdje az alsó sorral. **(03)**

Falszélek, külső sarkok és oszlopok esetén mindig kezdje a külső széltől, egész lapokkal, a sarkokba pedig vágott csempéket helyezzen. Állítsa be vízszintesen az alsó sort, ha szükséges helyezzen be távtartó ékeket a panelek alá. Külső sarkok kialakíthatók élvédő profilok segítségével. **(04)**

A FLOOR&WALL 32 panelek reteszelő profilúak (féder és nút), és nyitott kötések nélkül vannak lefektetve. A profilba egy kis V-csatlakozás van beépítve. A falhoz való ragasztáskor a féder felfelé, a nút pedig lefelé mutat, így a nedvesség nem tud behatolni a felületbe és optimálisan elfolyhat. A paneleket nem szükséges fugázni.

Helyezze a paneleket vagy a nagy formátumú paneleket a ragasztóágyba enyhe csúszó mozdulattal, és igazítsa be.

Fektetéskor mindig ügyeljen arra, hogy a féder és a nút teljesen egymásba kapcsolódjon (záródjon). **(05)**



PADLÓFELÜLET BURKOLÁSA

Négyszögletes helyiség esetén, feszítsen ki egy irányzózsínort a helyiség közepén, az oldalfalakkal párhuzamosan. Rakja le az első sor panelt a zsinór mentén. Kezdszkor igazítsa egy csatlakozást vagy a panel közepét a zsinórhoz, majd a fal mentén fektesse le a többi panelt. **(07)**

Ha a padlón és a falon azonos méretűek a panelek, igazítsa egymáshoz a csatlakozásokat. Biztosítsa a csatlakozások folytonosságát, ha szomszédos helyiségek között fektet paneleket.

Helyezze a dilatációs csatlakozásokat pontosan az ajtó alá, ügyeljen továbbá az aljzatban lévő dilatációs csatlakozásokra is. **(08)** Fektetéskor mindig győződjön meg arról, hogy a féder és a nút teljesen egymásba van tolvá, kapcsolódva (záródnak). **(05)**

A paneleket félpaneles eltolással vagy keresztkötéssel fektetik. A félpaneles eltolás előnye: az eltolással lefektetett nagy méretű panelek miatt nagyobbak látszik a helyiség. Mindig az ablaktól az ajtóig dolgozzon, hogy ne kelljen frissen ragasztott területen járnia.

PADLÓFŰTÉS

A FLOOR&WALL 32 burkolat alkalmazható vizes és elektromos padlófűtési rendszerek esetén (infrarűtű rendszerek esetén tilos!), melyeket maximum 29°C-ig melegítenek.

A padlófűtési rendszer telepítését csakis megfelelő szakképesítéssel rendelkező cégnek szabad végeznie és az előírtaknak megfelelő felmelegítési és lehűtési protokollt kell alkalmazni. A padlófűtést az adott helyiség teljes felületén kell működtetni, részleges padlófűtés nem megengedett. A padlóburkolat a fűtési rendszerrel közvetlenül nem érintkezhet!

A burkolás megkezdése előtt 48 órával a padlófűtést ki kell kapcsolni, a burkolás időtartama alatt egyéb alternatív módot kell alkalmazni a helyiség megfelelő hőmérsékletének a biztosítására. A burkolás után a padlófűtés

hőmérsékletét fokozatosan kell emelni (+5°C/nap), a kívánt szín eléréséig. Ez fontos az összes további fűtési idényben is. A fűtés leállítását is csak fokozatosan, 5°C-os lépésekben szabad végezni.

Padlófűtés esetén csak öntapadós rögzítésű profilok használhatók.

TISZTÍTÁSI ÉS ÁPOLÁSI UTASÍTÁSOK

A FLOOR&WALL 32 burkolatok könnyen tisztíthatók minden kereskedelmi forgalomban elérhető általános tisztítószerrel. Ne használjon klórt, homokos csiszolóanyagokat vagy acélgyapotot tartalmazó tisztítószereket.

Ha a FLOOR&WALL 32 paneleket konyhában használja, a lehető leggyorsabban távolítsa el róla a zsíros szennyeződések, ellenkező esetben később nehezebb lehet az eltávolításuk. A vízmaradványok gyors eltávolításával meggátolhatja a vízkő kialakulását. A felületet polírozni, csiszolni, kaparni nem szabad! Óvja a padlót a karcolásoktól, felületi sérülésektől. A bejáratnál használjon lábtörölőt, közületi használat esetén legalább 4 méter hosszú tisztítószőnyeg kell biztosítani.

A fából, fémből, műanyagból készült széklábakra filcalátét kell tenni. Csakis puha görgővel ellátott (DIN 12529) görgős székek használhatók a padlón, vagy közületi felhasználásra alkalmas székalátétet, padlóvédőt kell alkalmazni. Ezen utasítások betartásával megóvhatja padlóját a hosszútávú felhasználás érdekében.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

A FLOOR&WALL 32 burkolat kizárólag beltéri használatra alkalmas. Lerakása nyílt lánggal ellátott gázlapok közelében tilos. Ne telepítse kandallók, fűtőkályhák, cserépkályhák, stb. alá és közvetlen közelébe. Panasz esetén kérjük, feltétlenül adja meg a dobozon található gyártási kódot.

BURKOLÁSHOZ AJÁNLOTT RAGASZTÓ - ULTRABOND ECO MS 4LVT/WALL&FLOOR

Az Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall & Floor oldószermentes, egy komponensű, szilanizált polimer alapú ragasztó bézs színben. A kiválóan teljesítményt nyújt méretstabilitás tekintetében, ezért különösen alkalmas LVT és más vinyl burkolatokhoz falon és padlón is. A levegő nedvességtartalmára köt és ha megszilárdult kiválóan ellenáll a nedvességnek, víznek és hőnek, emiatt ideális választás vizes helyiségekben.

ALKALMAZÁS

Az aljzatnak tisztának, szilárdnak és mindenféle tapadást gátló rétegtől mentesnek kell lennie. Ennek érdekében alaposan tisztítsa meg azt és ha szükséges használjon megfelelő aljzatkiegyenlítő és/vagy állékony simító anyagokat.

Olyan vizes helyiségben ahol nincs, vagy nem megfelelően működik a burkolat alatti, vagy a falfelületen meglévő kent vízszigetelés, ott a burkolás megkezdése előtt szükséges a vízszigetelés elkészítése.

Erre alkalmas termékek a **Mapelastic Aquadefense** egykomponensű kenhető vízszigetelés és a **Mapeband Easy** hajlaterősítő szalag:

- A Mapelastic AquaDefense-t hosszúszerű hengerrel, ecsettel vagy simítóval két egyenletes, vékony (rétegenként kb. 0,4 mm vastag) rétegben hordja fel. Várja meg, hogy az első réteg megszáradjon, győződjön meg arról, hogy a termék sötétebbé és matt felületűvé vált (+23°C-on és 50% relatív páratartalom mellett, 3 CM%-nál kevesebb maradék nedvességtartalmú aljzatra 1 óra múlva felhordva), majd hordja fel rá a második réteget keresztirányban.
- A negatív sarkokban a két réteg vízszigetelés közé építsen be **Mapeband Easy** hajlaterősítő szalagot. A Mapelastic AquaDefense végleges vastagsága nem lehet 0,8 mm-nél kevesebb ahhoz, hogy erős, flexibilis és folyamatos bevonat legyen. Ügyeljen arra, hogy az aljzat hibái ne szakítsák meg az összefüggő szigetelőréteget.

Mindkét termék esetén tartsa be a Mapei honlapon (www.mapei.hu) található adatlapban megadott ajánlásokat és eljárásokat.

Vizes helyiségekben működő vízszigetelésnek kell lennie a padlón, oldalfalon legalább 30 cm magasságban és a kád illetve a zuhanyzó környékén ott, ahol fröccsenő víz érheti a burkolatot. A kenhető vízszigetelésekre történő burkolásnál a további burkolási lépéseknél nem szívó aljzatként kezelje.

A ragasztás megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a burkolat és a Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall & Floor ragasztó is felvette a környezeti hőmérsékletet. Ajánlott a burkolandó helyiségben tartani azokat a munka megkezdése előtt legalább 24 órával.

A ragasztó felvitelére olyan kenőlapot válasszon, amivel olyan mennyiségben lehet felhordani ragasztót, ami egyenletes de vékony rétegben képes bevonni a burkolat teljes felületét.

Az anyagszükséglet függ az alapfelület egyenletességétől, a padlóburkolat hátlapjától és a használt kenőlaptól.

- A1/A2 simítókanál: kb. 250-350 g/m²
- B1 simítókanál: kb. 350-400 g/m².

Ragasztáskor a kenőlappal annyi ragasztót vigyen fel, amelybe a burkolat még azelőtt elhelyezhető mielőtt az bőrösödni kezdene (20-30 perc +23°C-on, 50% rel. páratart. mellett). A ragasztónak nedvesítenie kell a burkolat hatáldalát is. Fektesse a burkolatot a még nedves ragasztóágyra és az esetleg kitüremkedő ragasztót törölje le. Amennyiben nem szívó aljzatra például meglévő kerámira burkol, akkor vigyen fel a burkolat hátlapjára is minimális mennyiségű ragasztót, és biztosítson megfelelő szintű relatív páratartalmat. (> 50%, de nem többet, mint ami a padlóburkolat gyártójának előírásaiban szerepel).

Várjon 5-10 percet a burkolat elhelyezésének megkezdése előtt.

A burkolólapok ragasztóágyba történő elhelyezése után néhány perccel óvatosan - *a burkolat megmozdulása nélkül* - hengerelje át vagy préselje bele a burkolatot a ragasztóágyba a tökéletes és egyenletes tapadás érdekében.

Megjegyzés: A várakozási és nyitott idők változhatnak a hőmérséklet és relatív páratartalom függvényében.

Magasabb hőmérséklet és páratartalom mellett rövidebbek; alacsony hőmérséklet és páratartalom, valamint kevésbé vagy egyáltalán nem nedvszívó felületek mellett magasabbak.

FIGYELMEZTETÉS

- Ragasztáskor +15°C és +35°C között használja a terméket.
- Ne építse be felszálló nedvesség ellen nem szigetelt helyiségekben, felületeken.
- Ha tekercses padló- vagy falburkolatot, vagy nagy méretű burkolólapot rak le nem nedvszívó alapfelületre, akkor meg kell várni a ragasztó víztartalmának elpárolgását, ezért várjon 5-10 percet a burkolat lerakásának megkezdése előtt. Figyeljen arra, hogy a ragasztóágy felületén ne alakuljon ki egy tapadást gátló megszáradt un. bőrréteg.

TISZTÍTÁS

Az Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall & Floor frissen eltávolítható a padlóburkolatokról és szerszámokról pamutrongy használatával. Ha megszáradt, csak mechanikus módszerekkel vagy Pulicol 2000 használatával távolítható el.

2023.11.01.