

Használati / beépítési útmutató

3D Falpanel



Gondoljon a környezetre,
mielőtt kinyomtatná ezt
a dokumentumot!



1. LÉPÉS: A 3D lapok felrakásához szükséges anyagok és eszközök

- nedves rongy és víz
- tapétavágó kés
- 350-es csiszolópapír
- szintező és ceruza a jelöléshez
- fém vonalzó és vízszintmérő
- alapozó
- ragasztó / tömítő a szereléshez

(MS-Polimer alapú ragasztók: pl. Soudal Fix All HT, Mester Szuper Mindent Ragasztó, Tytan Fix&Seal)

2. LÉPÉS: Kezdeti felület-előkészítés

A 3 dimenziós falburkoló termékeket lehetőleg viszonylag sima síkfelületre rakjuk fel. A felület legyen tiszta, száraz, por- és törmelékmentes. Ki kell javítani minden nagyobb lyukat, repedést vagy súlyosabb károkat, amelyek zavarhatják a felrakást. Fényes vakolt vagy festett falfelület esetén durvára kell csiszolni a felületet a ragasztáshoz.

3. LÉPÉS: 3D falpanelek előkészítése

A 3D decor paneleket javasolt 48 óráig abban a környezetben tárolni, ahová felrakásra kerülnek, amiatt, hogy felvegyék szobahőmérsékletet. Ragasztás előtt javasolt ellenőrizni a paneleket, hogy az élek és az oldalak nem igényelnek-e vágást. Minderre gondosan ügyelnek a gyártás során, de néhány régebbi állományban még mindig lehet találni kisebb hiányossággal, ezért ajánlott az előzetes átvizsgálás. Első lépésként a 3 dimenziós paneleket csomagoljuk ki és hagyjuk a terméket 48 óráig a felrakás helyszínén akklimatizálódni. A zárt csomagolás és a szállítás miatt a páratartalom bizonyosan eltérő értékei miatt szükséges a paneleket a felrakást megelőzően a kivitelezés helyén kicsomagolt állapotban „pihentetni”. Ragasztás előtt ellenőrizze, hogy a panelek hibátlanok, nincs rajtuk semmilyen gyártási hiba, meghajlás. Ha úgy látja, hogy a panel egy kissé meghajolt, óvatosan vissza kell hajlítani, hogy egyenes legyen, mert csak a sima burkoló lapok tapadnak megfelelően a falhoz. Kiemelt figyelmet szenteljen a széléknek és biztosítsa, hogy azok közel 100%-os lapos, sima felületűek legyenek.

4. LÉPÉS: A 3D dekoratív burkolólapok felrakása

Gondoljuk át alaposan és döntsük el, hogy hová kerüljenek a falpanelek pl. faltól falig; egy kisebb területen; csak egy csíkban; stb. A döntésben segíthet, ha a falpaneleket a padlóra fekteti, vagy rácsot rajzol fel a falra. A panelek vághatóak, festhetőek, tetszés szerint variálhatóak – a végeredmény csak a fantáziánkon múlik.

Amennyiben a felrakás tervezett helyén konnector vagy villanykapcsoló található, két lehetőségünk van, amelyet ajánlott villanszerelővel elvégeztetni:

- a szerelvényeket biztonsági lemezekkel le lehet fedni, így elrejthető a falpanelek alatt
- a paneleket megfelelő méretre vágva és a széléket lefedve kialakítható a szerelvények helye.

A panelek elhelyezése a falon

Ha a WallArt 3D falpaneleket alapozzuk felrakás előtt, legyen az első és a hátsó oldala is alapozva. Ha csak az egyik oldalát kenjük át az alapozóval, a termék felszívja a nedvességet az alapozóból és száradás után elkezdhet deformálódni. Az előre alapozás megvédi a terméket a felrakásnál, de a kétszeri alapozás hosszabb időt vehet igénybe, hiszen a száradási időt ki kell várunk a felragasztás előtt. Ha a panel már fel van ragasztva a falra, természetesen csak az egyik oldalát tudjuk alapozni.

Ragasztási módszertől függetlenül a 3D decor paneleket ugyanúgy kell felhelyezni a falra. Az első paneleket kiemelt figyelemmel kell elhelyezni! Használjon vízmértékelt a megfelelő beállításához, és a falegyenestéget és egyéb akadályokat vegye figyelembe előre, mert a látszólag egyenes fal is lehet egyenetlen. Az első paneleket a legegyenesebben kell elhelyezni, a további burkolólapokat minél közelebb kell felrakni, hogy minimálisra csökkentse a réseket.

A faltól falig telepítésnél, ha lehetséges, keresztbe haladjunk a falon, felülről lefelé és az alsó két szélén vágni kell majd a paneleket.

- Választható felrakási módszer 1: folyamatos, összefüggő felület, fuga nélkül

A legelterjedtebb felrakási mód a WallArt 3D lapok folyamatos, összefüggő elhelyezése a kívánt falfelületen. A paneleket célszerű a felhelyezés előtt egy rétegben lealapozni a kívánt színre. A száradást követően vigyük fel az ajánlott ragasztót a panel hátuljára, majd szorosan helyezzük egymás mellé a 3D lapokat. Ügyeljünk, hogy minél kevesebb hézaggal dolgozzunk, mert ha a panelek tökéletesen illeszkednek, akkor a fugázás, hézagkitöltés is kevesebb és könnyebb munka lesz.

A felhelyezést követően a felesleges ragasztót egy nedves ronggyal távolítsuk el (a rongy ne legyen durva, ne eressze a színt). Kerüljük a túlzott förtölgést, mert ha a rongy túl nedves, akkor kárt okozhat a panel felületén (pl. kioldja a cellulózt) – ez főként a még festetlen 3 dimenziós lapoknál lehet gond.

- Választható felrakási módszer 2: csempeszerűen, fugázó keresztel

A 3d falpaneleket a csempékhez, járólapokhoz hasonlóan moduláris formában is elhelyezhetjük, úgy hogy a panelek nem érintkeznek közvetlenül egymással, azaz közöttük egyenletes távolságot hagyunk. Az egyenletes különbséget a hidegburkolásnál használt csempe fugázó keresztel is kialakíthatjuk. A felrakás előtt fesse le a 3D falburkoló lapokat egy rétegben, száradás után egyszerűen ragassza a falhoz és vezetőnek használja a kerámia keresztet. A ragasztó száradását követően távolítsa el a fugakereszteket, majd fesse át a paneleket és a falat a kívánt színre.

TIPP: Érdekes, egyedülálló hatást érhetünk el, ha a falat előre egy másik, eltérő színnel festjük le mint a paneleket. Ilyen esetben a paneleket 2 rétegben kézre vessük, mert az eltérő falszín miatt a ragasztást követően a burkolólapok festésére már nincs mód.

A panelek vágása

A 3D falburkolólap által megvalósított designt tervezze gondosan, a minél dekoratívabb eredmény érdekében, mert „Tervezni kétszer is lehet, de vágni csak egyszer!”. A legtöbb felrakásnál valószínű, hogy szükség lesz a panelek vágására. A vágáshoz használhatunk tapétavágó kést. A természetes anyagú 3D falburkoló lapok vágása során több lépésben haladjunk a panelen, oly módon, hogy a vágás minden alkalommal mélyebb legyen – ez segíthet, hogy minél egyenesebb vágott élet kapjunk. A 3D falpanel vágott élének lecsiszolásához 350-es csiszolópapír javasolt.

Hézagok megszüntetése, réskitöltés

A réskitöltés a felrakás legfontosabb része. Több elemből álló termék esetén elkerülhetetlen a hézagok kialakulása pl. a 3D fallapok találkozásánál, a belső és külső sarkoknál, a vágásoknál. A hézagolást az alapozás után és a befejező festést megelőzően kell elvégezni. A réskitöltés előtt győződjünk meg arról, hogy megfelelő-e a panelek ragasztása, mert a panel esetleges elmozdulása repedést okozhat.

A hézagkitöltő anyagot kis mennyiségekben alkalmazza, mert a túl sok meglátszik a panel felületén, ha nem tudja megfelelően eltávolítani. Az illesztések szépen legyenek eldolgozva, felesleges hézagkitöltő ragasztó ne maradjon a panel felületén. A felesleges anyag eltávolításához használjon nedves rongyot, vagy szivacsot. Ha a tömítő egy-két helyen kimosódik, alapozás után visszapótolható. A hiányos helyekre vigyen fel egy vékony csík hézagkitöltőt és simítsa el ujjával, törölje le a felesleget és ismételje a műveletet a szükséges helyeken. Törekedjen arra, hogy minél kevesebb javítást végezzen egy adott területen. A 3D bio falpaneleket csak a szükséges mértékben törölgesse, mert a túlzott törölgetés a panel felületén foltot hagyhat, vagy kidörzsölheti a felületet.

Egyszerre maximum egy panel méretnyi (50cm) csíkon javasolt dolgozni.


Alapozás és végső csiszolás

A ragasztás, tömítés után első réteggel alkalmazhatunk vizes bázisú alapozót. Az alapozó festék száradását követően ajánlott az egész felületet egy finom csiszolóval átcsiszolni (használgon 350-es vagy finomabb csiszolópapírt). Ez segít abban, hogy festés előtt eltávolítsuk az esetleges törmelék-piszkot, amely a paneleken maradhatott felrakás során, ezáltal a felület sima lesz. Ha szükséges, alkalmazza a hézagkitöltőt újra, természetesen a felesleg letörölésével. A jó eredmény érdekében minden részletre figyeljen!

5. LÉPÉS: Festés

A 3D panelek készen állnak a festésre. Ha gondosan követte az előkészítési és felrakási utasításokat, akkor a 3D falpanelek készen állnak, hogy olyan színre fesse, amilyenre vágyik! Vizes bázisú festéket használjon! A festéshez használhat ecsetet, festőhengert, festékszórót (fuga nélküli felrakás esetén a festékszóróval érhetjük el a legjobb hatást). A kiválasztott festékekkel kapcsolatban kövesse a festékgyártó használati utasításait (hígítás, kiadósság, réteghasználat).

- **Alapanyag:** cukornád rost (100% természetes alapanyag)
- **Rögzítés:** MS-Polimer ragasztó (Soudal Fix All High Tack, Mester Szuper Mindent Ragasztó, Tytan Fix&Seal)
- **Glettelés, javítás:** a fenti ragasztóval
- **Festés:** vízbázisú beltéri falfestékek, lazúrok

Forgalmazó / importőr:	Származási hely:	PID - raktári szám magyarázat:
ANRO Épületdíszítés Kft. 4220 Hajdúböszörmény, Kemény J. krt 20. Tel.: 00 36 (52) 220-054 www.anrodiszlec.hu	Hollandia	Minden terméken, vagy annak dobozán a könnyű azonosíthatóság érdekében egy saját vonalkódos címkét helyezünk el, melyen szerepel a termék neve, a beérkezésének ideje, illetve egy cikkszám (PID). Ez a PID szám szerepel a számlán is, illetve az internetes áruházban és a magyar nyelvű útmutatón is, mellyel egyértelműen azonosítható a termék.  3D Falpanel - Újbuliám PID - 7161