

WALLART 3D FALPANEL FELRAKÁSI ÚTMUTATÓ

OLVASSA EL figyelmesen az utasításokat a termék használata előtt!

1. LÉPÉS: Szükséges anyagok és eszközök

- nedves rongy és víz
- tapétavágó kés
- 350-es csiszolópapír
- színtező és ceruza a jelöléshez
- fém vonalzó
- alapozó
- ragasztó / tömítő a szereléshez: ajánlott MS-Polimer alapú ragasztó

2. LÉPÉS: Kezdeti felület-előkészítés

A terméket lehetőleg viszonylag sima síkfelületre rakjuk fel. A felület legyen tiszta, száraz és törmelékmentes. Minden nagyobb lyukat vagy súlyosabb sérülést, amelyek zavarhatják a felrakást, ki kell javítani. Ha fényes vakolt vagy festett a falfelület, akkor durvára kell a felületet csiszolni a ragasztáshoz.

3. LÉPÉS: Falpanel előkészítés

Paneleknek kell 48 óra abban a környezetben, ahova felrakva lesznek, hogy felvegyék a szobahőmérsékletet. Ellenőrizze a paneleket ragasztás előtt, hogy az élek és az oldalak nem igényelnek e vágást. Mindenre gondosan ügyelnek a gyártás során, de lehet találkozni kisebb hiányossággal, ezért kérjük, ellenőrizze a felrakás előtt.

4. LÉPÉS: Falpanelek felrakása

El kell dönteni, hogy a felrakás faltól falig, egy kisebb területen, egy csíkban, stb... legyen. Fontos, hogy ezt a jól át kell gondolni a munka megkezdése előtt. Ha nem biztos benne, fektesse le a paneleket a padlóra, vagy rajzoljon egy rácsot a falon, hogy segítsen eldönteni.

Ha a tervezett helyen konnektor vagy villanykapcsoló található, biztonsági lemezekkel le lehet fedni őket, hogy a termék alatt rejtve maradjon vagy a paneleket meg kell vágni a megfelelő méretre, hogy kialakuljon a kapcsoló vagy konnektor helye és a széleket is le kell fedni. Ezt egy villanszerelővel kell elvégeztetni. A panelek vághatóak, festhetőek. A panelek tetszés szerint variálhatóak. A végeredmény csak a fantáziánkon múlik.

Választható felrakási módszer 2. (csempeszerűen, fugázó keresztrel)

A 3d falpaneleket használhatjuk, felhelyezhetjük a csempékhez, járólapokhoz hasonlóan is, moduláris formában is, ami azt jelenti, hogy a paneleket nem réskitöltéssel rakjuk fel, így a falpanelek nem érintkeznek közvetlenül egymással, hanem közöttük egyenletes távolság van. Az egyenletes különbséget a hidegburkolásnál használt csempe fugázó keresztrel végezhetjük el. Használhatjuk a kerámia keresztet, mint vezetőt. Ez a legegyszerűbb módja annak, hogy felrakja a terméket. A felrakás előtt alapozza le a panelek mindkét oldalát egy rétegben, majd száradás után a terméket egyszerűen ragassza a falhoz és vezetőnek használja a fugakereszteket. A ragasztó száradását követően távolítsa el a fugakereszteket, majd fesse át a paneleket és a falat a kívánt színre. Érdekes, egyedülálló hatást érhetünk el, ha a falat előre egy másik, eltérő színnel fessük le, mint a paneleket. Ebben az esetben a paneleket 2 rétegben készre fessük, mert az eltérő falszín miatt a ragasztást követően erre már nincs mód.

Választható felrakási módszer: 1. (folyamatos, összefüggő felület, fuga nélkül)

A legelterjedtebb és általában használt felrakási mód a panelek folyamatos, összefüggő elhelyezése a kívánt falfelületen. Az igényes, tökéletes eredmény érdekében kérjük, kövesse a gyártó utasításait és az ajánlott ragasztót használja!

Az első lépés, hogy a 3d paneleket csomagoljuk ki és hagyjuk a terméket 48 óráig a felrakás helyszínén akklimatizálódni. Az különböző helyiségekben, 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”.

Ha azt észleli, hogy a panel egy kissé meghajolt, akkor óvatosan vissza kell hajlítani, hogy egyenes legyen, mert csak a sima panelek tapadnak megfelelően a falhoz. Kiemelt figyelmet szenteljen a szélekre, és biztosítsa, hogy azok közel 100%-os lapos, sima felületűek legyenek, amennyire csak lehetséges.

Ragasztás előtt ellenőrizze, hogy a panelek hibátlanok, nincs rajtuk esetleg semmilyen gyártási hiba. A paneleket célszerű a felhelyezés előtt egy rétegben mindkét oldalon lealapozni. A száradást követően vigyük fel az ajánlott ragasztót a panel hátuljára, majd szorosan helyezzük egymás mellé. Figyeljünk arra, hogy minél kevesebb hézaggal dolgozzunk, mert ha a panelek tökéletesen illeszkednek, akkor hézagkitöltés is kevesebb és könnyebb lesz. A felhelyezést követően a felesleges ragasztót egy nedves ronggyal távolítsuk el. Figyeljük arra, hogy a rongy ne legyen durva, vagy esetleg ne eressze a színt. Kerüljük a túlzott törölgetést is, mert ha a rongy túl nedves, akkor kárt okozhat a panel felületén (kioldja a cellulózt), ez főleg a még festetlen paneleknél lehet gond.

A panelek elhelyezése a falon

Ha a paneleket alapozzuk felrakás előtt, legyen mindkét, az első és a hátsó oldala is alapozva. Ha csak az egyik oldalát alapozzuk, a termék felszívja a nedvességet az alapozóból, és ha majd megszárad, elkezdhet deformálódni. Természetesen csak az egyik oldalát alapozzuk, ha a panel már fel van ragasztva a falra. Az előre alapozás megvédi a terméket a felrakásnál, de ez hosszabb időt vesz igénybe, míg a termék teljesen megszárad a felrakás előtt.

Függetlenül attól, hogy milyen ragasztási módszert használunk, a paneleket ugyanúgy kell felhelyezni a falra. Az első panelek elhelyezésénél figyelni kell, hogy a lehető legegyszerűbbek legyenek. Kiemelt figyelemmel helyezze fel ezeket a paneleket. Használjon vízszintmérőt a megfelelő beállításhoz, és a falegyenességet és egyéb akadályokat vegye figyelembe előre. A fal soha nem olyan egyenes, mint ahogy hisszük.

A paneleket el kell helyezni egymás mellé, és szükséges, hogy különös figyelmet fordítsunk a felhelyezésnél, hogy a lehető legközelebb kerüljenek egymáshoz, hogy minimalizálja a réseket. Egyes paneleknek lehetnek kisebb hiányosságai.

A faltól falig telepítésnél, ha lehetséges, keresztbe haladjunk a falon, felülről lefelé a sarokból, hogy minimálisra csökkentsük az esetleges vágásokat, és hogy a vágás ne feltűnő területekre essen.

Ha a munkát középről kezdjük, szem előtt kell tartani, hogy a felső és az alsó két szélén vágni kell majd a paneleket. Tervezze meg a designt jól, hogy azt az eredményt érje el, amit vár. **Ne feledje, hogy tervezni kétszer is lehet, de vágni csak egyszer!**

A panelek vágása

A legtöbb felrakásnál valószínű, hogy kell vágni néhány panelt. A paneleket tapétavágó késsel vágjuk. Több lépésben haladjunk a panelen, a vágás minden alkalommal mélyebb legyen, mert ez segít, hogy egyenes legyen a vágás. Vágás után, használjon 350-es csiszolópapírt a vágott éléhez.

Hézagok megszüntetése

Ez a legfontosabb része a felrakásnak!

Több elemből álló termék esetén elkerülhetetlen, hogy lesznek hézagok. Ezek előfordulnak, ahol a panelek találkoznak, vagy a belső és külső széleknél.

Ha a paneleket nem négyzetes falra rakjuk, akkor a paneleket meg kell vágni úgy, hogy illeszkedjenek a falhoz. A vágások mentén, vagy a panelek szélén hézagok keletkezhetnek, melyeket szintén könnyen eltüntethetünk az ajánlott festhető hézagkitöltő ragasztóval. Ügyeljen arra, hogy felesleges hézagkitöltő ragasztó ne maradjon a panel felületén, az illesztések szépen legyenek eldolgozva. A felesleges anyagot törölje le, távolítsa el.

A hézagolás a befejező festés előtt, de az alapozás után történjen! Hézagolás előtt győződjön meg arról, hogy megfelelő-e a panelek ragasztása, mert ez repedést okozhat, ha a panel elmozdul a helyéről.

Alkalmazza a hézagkitöltő anyagot kis mennyiségekben, mert a túl sok meglátszik a panel felületén, ha nem távolítja el rendszeren. A felesleges hézagkitöltő eltávolításához használjon nedves rongyot, vagy szivacsot. Ne aggódjon, ha esetleg kimosódik egy-két helyen, mert az alapozás után még visszapótolható. A hézagkitöltőből vigyen fel egy vékony csíkot és simítsa el az ujjával a hiányos helyeken. A fölösleges anyagot szintén letörölheti egy nedves ruhával, majd ismételve meg műveletet a szükséges helyeken. Javasoljuk, hogy egyszerre maximum egy panel méretnyi (50cm) csíkon dolgozzunk. Törekedjünk arra, hogy minél kevesebb javítást végezzünk egy adott területen. Amennyiben lehetséges, túlzottan ne törölgesse a panelt, csak amennyi szükséges. A túlzott törölgetés a panel felületén foltot hagyhat, illetve a felületet kidörzsölheti.

Alapozás és végső csiszolás

Miután a ragasztás és a tömítés megtörtént, alkalmazhat első réteggént vizes bázisú alapozót. Miután az alapozó festék teljesen megszáradt, javasoljuk az egész felületet egy finom csiszolóval átcsiszolni. Ez segít abban, hogy festés előtt eltávolítsuk az esetleges törmeléket, piszkot, amely a panelen maradt felrakás során, és a felület sima lesz.

Ha szükséges alkalmazza a hézagkitöltőt újra, de ne feledje, hogy törölje le a felesleget. A jó eredmény érdekében minden részletre figyeljen. A végeredmény függ attól, hogy mennyire figyel oda minden munkafolyamatra!

Használjon 350-es, vagy finomabb csiszolópapírt.

5. LÉPÉS: Festés

A falpanelek készen állnak a festésre. Ha gondosan követte az előkészítési és felrakási utasításokat, akkor készen áll egy 3D panelfal, hogy olyan színre fesse, amilyenre vágyik! Vizes bázisú festéket használjon!

A festéshez használhat ecsetet, festőhengert, festékszórót. Az 1. felrakási módszer (folyamatos, összefüggő felület, fuga nélkül) alkalmazása esetén a legjobb hatást a festékszóró alkalmazásával érjük el.

A kiválasztott festékekkel kapcsolatban kövesse a festékgyártó használati utasításait (hígítás, kiadósság, réteghasználat). A kivitelezéshez lehetőleg bizzunk meg gyakorlott festő szakembert!