



KÁDFELÚJÍTÁS – saját kezűleg



Új sorozatunkban szeretnénk néhány egyszerű praktikát bemutatni lakásunk, házunk saját kezű felújítására, csinosítására. A rovatot két okból indítottuk el. Egyrészt a jelenlegi gazdasági helyzetben egyre kevesebb pénz jut a lakókörnyezetünk megújítására, otthonosabbá tételére, egy-egy előregedett használati tárgy cseréjére. Másrészt, az egyre népszerűbb „csináld magad” otthoni barkácsoláshoz adnánk hasznos tanácsokat, mesterfogásokat.

Sérült, lemartott felületű kádak és zuhanytálcák javítása, felújítása

A használat során minden fürdőkád, zuhanykabin, mosdótál felülete megfakul, megrepedezik, esetleg valamit beleejtve meg is sérülhet. Ennek cseréje nagyon költséges és hosszadalmas folyamat, sok bosszúsággal. Van azonban egy technológia, amivel könnyedén, saját kezűleg, kevés anyagköltséggel megoldhatjuk a problémát.

A kereskedelmi forgalomban kaphatók úgynevezett kádfestékek, amik alkalmasak mindenféle kerámia, illetve tűzizománc bevonatú fürdőkádak, zuhanytálcák, mosogatók és falikutak hidegen elvégezhető felújító festésére. A festék fényes, kemény, víz- és vegyszerálló bevonatot ad, mintha új lenne.



Felület előkészítés

Amennyiben a bevonat ép és csak új fényt, új színt szeretnénk elérni, elegendő a teljes felületet zsírtalanítani, megcsiszolni, portalanítani. A zsírtalanításra több, háztartási zsíroldó is használható, de a legjobb, a forró vízben feloldott trisó, ami tökéletesen megtisztítja a felületet és a lefolyóba kerülve egy kicsit még azt is átmossa. A trisó erősen lúgos folyadék, így használata során mindenképpen viseljünk gumikesztyűt. A csiszoláshoz finom, P80 – P120-as szemcsésű csiszolópapírt használjunk, amivel a teljes felületet kivétel nélkül jól át kell csiszolni. Ez megfelelő tapadást fog majd biztosítani a festéknek.

Ha a régi bevonat sérült, lepattogzott, a zománchiányból adódó mélyedéseket késtapasszal (vagy olcsóbb autójavító gittel) kitölteni. Amennyiben a hibák olyan mélyek, hogy még a fém felület is kilátszik, akkor először a fémet korróziógátló alapozóval kell lefesteni, majd annak száradását követően lehet elkezdeni a tapaszolást. Mélyebb, nagyobb hibákat több rétegben tömítsünk! Ilyenkor érdemes a rétegek tetejébe a repedések elkerülése érdekében üvegszövet hálót fektetni, vagy eleve üvegszövet tartalmú gittel dolgozni. A kikeményedett késtapaszt össze kell csiszolni egy szintre a kádfelülettel. Ha elrontottuk (pl. túlzottan megcsiszoltuk) ne ijedjünk meg, újabb vékony réteg felhordásával orvosolhatjuk a problémát.

Ha már minden hibát kijavítottunk, a felületet megcsiszoltuk és természetesen a zsírtalanítással is végeztünk, alaposan meg kell tisztítani a felületet a ráakódott portól. Első lépésben jól porszívózzuk ki, majd puha, szőszmentes ruhával töröljük át.





A festés

A kádzománcok az igénybevétel miatt általában kétkomponensű anyagok. Ezek nem a levegő hatására szilárdulnak meg, hanem az edző-komponens hatására lejátszódó kémiai reakciótól. Ezáltal lényegesen erősebb lesz a kötés, jobb minőségű felületet kapunk.



A két komponenst csak közvetlenül a felhasználás előtt, az összes előkészítő munka elvégzése után kell összekeverni az előírt tömegarányban. Ez általában 1 rész festékhez 1/5-öd rész edzőt jelent. Fontos a két komponens igen alapos összekeverése (legalább 3 percig intenzíven kell keverni), mert ez nagymértékben befolyásolja a kapott bevonat minőségét, tartósságát!

Egyszerre csak olyan mennyiséget ajánlatos összekeverni, amelyet a feldolgozhatósági időn belül (30 perc 25C-on) biztonsággal fel lehet hordani. Ez idő elteltével ugyanis a komponensek között végbemenő kémiai reakció következtében az elegy gélesedni kezd, végül megszilárdul.

A komponensek között lejátszódó kémiai reakció sebessége a hőmérséklettől is függ. Legelőnyösebb, ha a komponensek és a munkatér hőmérséklete 20-25C között van. A jól összekevert elegyet eseteléssel, hígítás nélkül ajánlott felhordani 1 rétegben. Ne féljünk attól, hogy az esetelés miatt esetleg csíkos lesz a felület! A kádzománcok tulajdonságaik miatt kitűnően terülnek, felületük „kifeszeseedik”.

A kádzománcok általában fehér színben vásárolhatók meg, de kaphatók hozzájuk színező paszták is, amikkel a kívánt színárnyalat könnyedén elérhető. A színezést minden esetben a festéknél kell elvégezni, majd a szín beállítás után lehet az edzőt hozzákeverni. Fontos, hogy a teljes felhordandó mennyiséget egyszerre színezzük be a színeltérések elkerülése érdekében.

Fontos!

- A festés befejezését követően 24 órával már kíméletesen használható a fürdőkád, a mosdótálca, de ekkor még erős, pontszerű hőhatásnak nem tehető ki, és forró vízzel sem szabad tele engedni. 48 órával a festés befejezését követően viszont már teljes értékűen használható!
- A kádzománcok általában tartalmaznak egy kevés oldószert, ami felhasználás során a levegőbe jut, elpárolog. Ezért, festés közben ügyeljünk a megfelelő szellőztetésre, illetve a festés befejezését követő további 6 óra alatt is biztosítsuk a helyiség légcseréjét.
- Nyílt lángot használni, szikrát okozó tevékenységet (villanykapcsoló működtetése) végezni a felhordás idején és az azt követő alapos szellőztetésig (kb. 6 óra) tilos!

Mielőtt hozzá kezdene, ne felejtse el kikérni legalább a festéküzletben szakember véleményét, segítségét, és egyéb apróbb tanácsait, amit esetleg a fentiekből kihagyunk.

2008. február 8.

