

FALFESTÉK ÉS VAKOLAT ALKALMAZÁSI ALAPISMERETEK

Természetes térkialakítás AGLAIA-val



Amennyiben már unalmasnak találja az agyonhasznált fűrészporos tapétát, akkor keresse az AGLAIA termékeket. A falfestékek és a dekoratív vakolatok gazdag kínálata segítségével sokszínűséget és egy egészséges, természetes lakókörnyezetet teremthet. A mattfehér kazeinfestékek, az akvarellhatású méhviaszlazúrok és a kellemes, természetes alapanyagokból álló gyanta alapú vakolatok a legmagasabb esztétikai és ökológiai igényeket is kielégítik. A mesterséges gyantától mentes, teljes körűen bevallott összetételű falfestékekkel és vakolatokkal mi is hozzájárulhatunk az egészséges életér kialakításához az óvodákban és az iskolákban, valamint a családi otthonokban. Ez az ismertető az AGLAIA falfesték és vakolat termékválasztékot mutatja be.

► AGLAIA falfestékek mindenféle igénybevételre

Az AGLAIA TERMÉSZETES FALFESTÉK-SZUPERFEHÉR falra és mennyezetre kiválóan alkalmas, univerzálisan használható termék. Nagyon jól feldolgozható, kimondottan kiadós és kitűnő fedést biztosít. Megfelelően előkészített alapra már egy réteg felvitele is elegendő. Az AGLAIA SZUPERFEHÉR FALFESTÉK a DIN 13 300 szabvány szerint mosás és dörzsölésálló (2. osztály) és kiemelkedő feldolgozási tulajdonságokkal rendelkezik.

Az AGLAIA TERMÉSZETES FALFESTÉK ALAPSZÍNEK-et hozzákeverve a paszteltól a teljes alapszínig bármelyik kívánt árnyalat elérhető. Példák az AGLAIA falfesték színkártyán találhatóak.

A lakókörnyezetben a kevésbé igénybe vett falfelületekre az AGLAIA EXTRA FEHÉR FALFESTÉK a megfelelő. A nem reprezentatív helyen lévő felületeknél az AGLAIA NORMÁLFEHÉR felhasználása is elegendő. Ez a falfesték is oldószermentes, mattfehérre szárad és kopásálló. Az új alapokra általában két réteg felvitele szükséges.

A konyha, a folyosó és a klinikák jelentősen igénybe vett falaira egy speciális falfesték - a dörzsölés- és mosásállóság szempontjából - a DIN 13300-as szabvány 1.osztálya szerinti AGLAIA STRAPAÁLLÓ FEHÉR való. A dörzsölésálló falfestékekkel szemben, amelyek Viszonylag párazáróak, a belső térben nyíltporusú, természetes gyanta alapú falfestékek részesítendőek előnyben.

A kazeinfestékek extrém légáteresztőek. Az AGLAIA MÉSZKAZEIN FALFESTÉK különösen az építésbiológiailag értékes építőanyagok, mint például mészvakolat vagy agyag átfestésére jön szóba. Univerzálisan használható az AGLAIA NATÚRKAZEIN FALFESTÉK és az AGLAIA KENHETŐ KAZEIN VAKOLAT is.

► AGLAIA lazúr falfesték technika

Egy kis ügyességgel, színérzékkel és kreativitással az AGLAIA MÉHVIASZ LAZÚRKÖTŐANYAG-gal és a fényálló AGLAIA FESTÉKPIGMENTEK-vel különleges környezetet lehet kialakítani. Az AGLAIA lazúr falfesték technikai alapismeretek lehetővé teszik az akvarellhatású kivitelezést is.

Egy tetszetős lazúr hatású falfelület kialakításának műszaki előfeltétele mindösszesen egy AGLAIA NATÚRKAZEIN FALFESTÉK-vel, vagy AGLAIA KENHETŐ KAZEIN VAKOLAT-tal gondosan kivitelezett, fehérre fedő lazúralap. Az AGLAIA KENHETŐ KAZEIN VAKOLAT finom szerkezetű szemcséket tartalmaz, ami a sima, kevésbé igénybe vett felületeknek egy érdekes fényreflexiót kölcsönöz. A fallazúrok a lakóterben épp annyira értékesek és élénkek, mint az iskolákban, az óvodákban, a hivatali épületekben vagy a kereskedelem területén a bevásárló központokban.

► AGLAIA természetes gyanta alapú és szálasanyag vakolatok

A természetes falfestékek magas építésbiológiai értéket képviselnek. Szabályozzák a levegő páratartalmát illetve megkötik a levegőben található káros anyagokat, tompítják a hangokat és melegséget sugároznak. A természetes falfestékek éppen a könnyűszerkezetes falakon és a régi épületek felújításánál alkalmazhatóak nagyon racionálisan és nemcsak optikailag kínálnak többet, mint csupán egy alternatívát a fűrészporos tapétákkal vagy az üvegszövetekkel szemben.

A finom vagy durva szemcsés változatban kapható - AGLAIA HENGERELHETŐ VAKOLAT-ot bárányszőrhengerrel felkenve egy hengerelt hatású szerkezetet, egy puha ovális kefével felkenve pedig egy kenett hatású szerkezetet kapunk. Az AGLAIA HENGERELHETŐ VAKOLAT még a gipszkartonlapoknak is egyöntetű külsőt kölcsönöz. A feldolgozása nagyon egyszerű, kitűnő fedési és dörzsölésálló tulajdonsággal bír. A szállás/rostos szerkezetű BEECKOTEX-et felhúzókéssel vagy kefével kell felvinni, ami lehetőséget ad az egyéni szerkezeti kialakításra. Az AGLAIA FELÚJÍTÓ VAKOLAT-nak egy finom kvarcsemm-szerkezet finomvakolat szerű megjelenést ad, különösen a gipszkartonok esetében és a régi épületek felújításánál.

Falfestékek, természetes gyanta alapú és szálanyag vakolatok

A BEECKOTEX esetében 1-2 munkafolyamat során 1-2 mm vastagságú réteget viszünk fel. Az AGLAIA SZERKEZETI VAKOLAT-ot vakolókanállal vagy felhúzókéssel kell felvinni és elkenni. Ez a szemcsés vakolat lyukacsosságából, porózusságából eredően különösen légelnyelő és hangtompító hatású.

► Alapelőkezelés és alapozás

Alapozni akkor szükséges, ha az alap erősen nedvszívó, omlós vagy nagyon sima. Gipsztartalmú festékek és könnyűszerkezetes lapok az AGLAIA ALAPOZÓ ENYV-vel - 2 rész vízzel hígítva - alapozhatóak. Normál nedvszívó tulajdonságú, szilárd mészvakolatra azonban elegendő egy 10% vízzel hígított falfesték alapozó előfestés. Problémás alapok a régi, már nem teherbíró vagy könnyen lemálló festékek. Régi enyvfestékek arról ismerhetők fel, hogy víz hatására azonnal fellazulnak. Az enyvfestékeket minden új festés előtt kefével és vízzel teljes mértékben el kell távolítani. A krétásodó ásványi rétegeket jól le kell kefélni. A zsíros fényükről felismerhető régi olaj- és latexfestékeket viszont alaposan zsírtalanítani kell és le kell súrolni. Erre a célra a szokványos vizes lúgos oldatok vagy egy 2%-os szalmiákszesz oldat a megfelelő. Ezeket a felületeken jól bevált tapadásközvetítőként az AGLAIA TAPADÓ ALAP.

Különösen a régi épületek felújításánál van lehetőség a különben nem festékálló felületeket végül ismét természetes gyanta alapú vakolatokkal vagy töltött falfestékekkel időszerűen renoválni.

Amennyiben az alapon átütő rozsdá- vagy vízfoltok láthatóak, ezeket előzőleg AGLAIA SELLAKKOS SZIGETELŐ ALAPOZÓ-val, vagy ha a teljes felületről van szó az AGLAIA FEHÉR SZIGETELŐ ALAPOZÓ-val kell elzárni.

A következő áttekintés bemutatja, hogy milyen alapok felelnek meg a falfestékeknek és a vakolatoknak. Az alap állapotától függ, hogy szükség van-e az alapozásra. Így például egy mészvakolat lehet nedvszívó vagy vízálló, homokkal beszórt, vagy üvegkeménnyé tömörített. Ezért kérem tartsa szem előtt a műszaki gyártmányismertetőket. A gyenge, hibás alapok eltérő eljárást követelnek.

Alap	Mész és cementvakolat	Gipszvakolat, gipszkarton	Fűrészporos és szövetpapéta	Régi falfestékréteg	Agyag
1. Alapozás					
AGLAIA ALAPOZÓ ENYV	□	■			
AGLAIA TAPADÓ ALAP		■		□	
2. Falfestékek és vakolatok					
AGLAIA SZUPERFEHÉR	■ (AE)	■ AE	■	■	
AGLAIA EXTRA FEHÉR	■ (AE)	■ AE	■	■	
AGLAIA NORMÁLFEHÉR	■ (AE)	■ AE	■	■	
AGLAIA STRAPAÁLLÓ FEHÉR	■ (AE)	■ AE	■	■	
AGLAIA MÉSZKAZEIN FALFESTÉK	■		□		■
AGLAIA NATÚRKAZEIN FALFESTÉK (MLK)	■ (AE)	■ AE	■	■	■ AE
AGLAIA KENHETŐ KAZAEIN VAKOLAT (MLK)	■ (AE)	■ AE	■	■ (TA)	■ AE
AGLAIA HENGERELHETŐ VAKOLAT	■ (AE)	■ AE/TA		■ (TA)	
AGLAIA FELÚJÍTÓ VAKOLAT (MLK)	■ (AE)	■ AE/TA		□ (TA)	
AGLAIA SZERKEZETI VAKOLAT (MLK)	■ (AE)	■ TA		□ (TA)	
BEECKOTEX VAKOLAT (MLK)	■ (AE)	■ AE/TA		□ (TA)	

- = alkalmas és ajánlatos
- = feltételesen alkalmas, vagy ajánlatos
- AE = alapozás AGLAIA ALAPOZÓ ENYV-vel
- (AE) = erősen szívó alapfelület AGLAIA ALAPOZÓ ENYV-vel alapozva
- TA = alapozás AGLAIA TAPADÓ ALAP-pal
- (TA) = adott esetben AGLAIA TAPADÓ ALAP-pal alapozva
- AE/TA = alapozás AGLAIA ALAPOZÓ ENYV-vel, vagy AGLAIA TAPADÓ ALAP-pal
- (MLK) = színes lazúros változat AGLAIA MÉHVIASZ LAZÚRKÖTŐANYAG-gal

Az alkalmazási útmutatóban közölt műszaki ismereteket és gyakorlati tapasztalatokat jelenlegi legjobb műszaki tudásunk alapján kötelezettség nélkül javasoljuk. Az információk csak tájékoztató jellegűek, így természetesen nem mentesíthetik a felhasználót, sem a termék alkalmazhatóságára vonatkozó vizsgálatok elvégzésétől, sem a helyi adottságoknak megfelelő alapfelület függő-részletes alkalmazási előírások kidolgozásától. A termékfejlesztés révén fellépő műszaki változtatások jogát fenntartjuk. Új kiadás megjelenésével ez az alapismeretető automatikusan hatályát veszti.