



ELASTONTM
FACADE SOLUTIONS



beépítési útmutató



ELASTON

a fahatású burkolat

”

a fa eleganciája,
a technológia ereje



02-03	általános bemutató
04-05	termékjellemzők
06-07	anyagok/munka előkészítése
08-11	burkolat telepítése
12	termék karbantartása
13	megvalósult munka

ELASTON WOOD

- HOMLOKZATI DESZKÁK -

Fedezze fel az ELASTON WOOD homlokzati deszkákat – a legmodernebb fa hatású burkolatot, amely tökéletes választás a tartós, esztétikus épületburkoláshoz. A deszkák rendkívül ellenállóak az időjárás viszontagságaival szemben, miközben gyors és egyszerű telepítést biztosítanak.

A természetes fa legszebb tulajdonságait örökíti meg

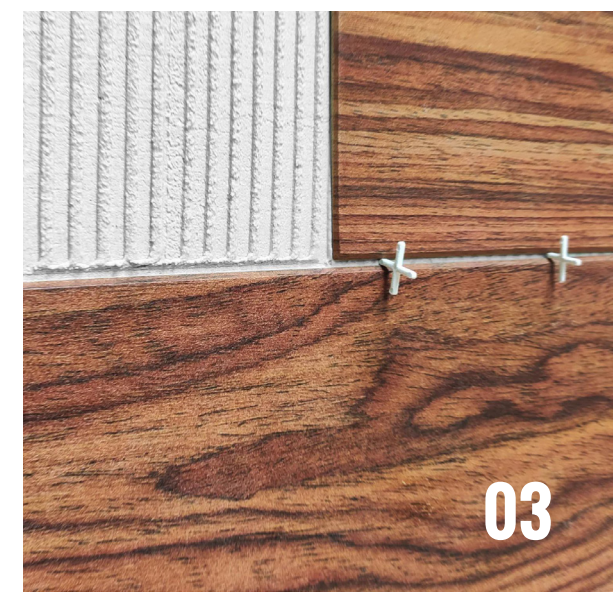
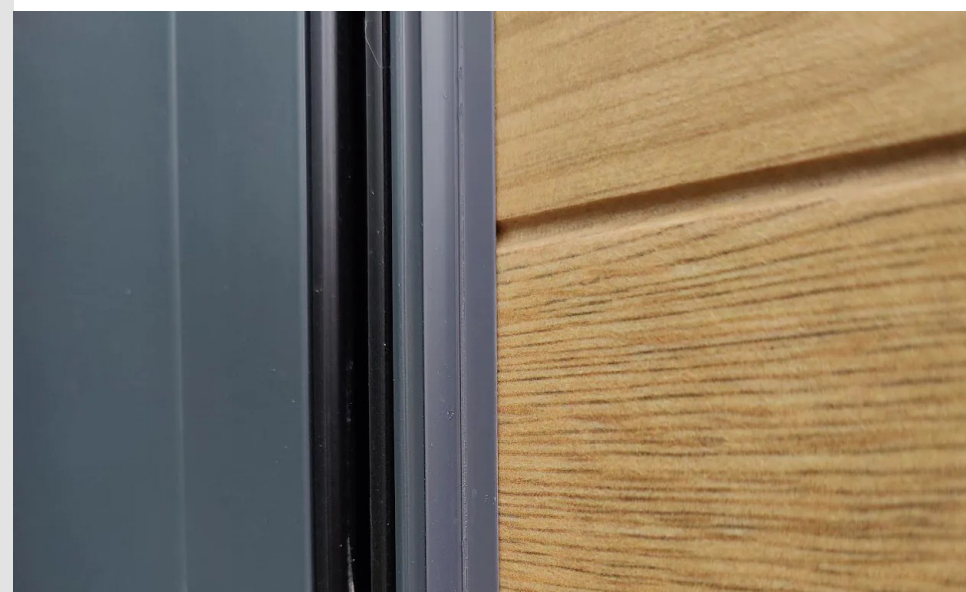
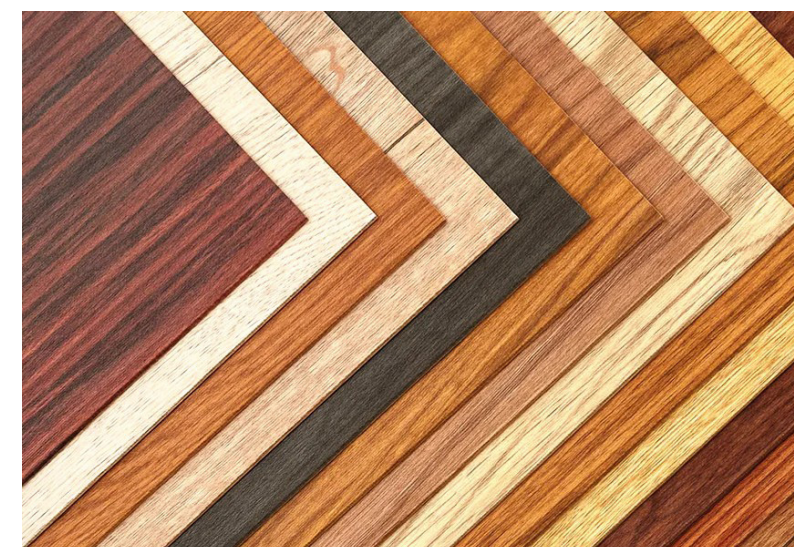
Az ELASTON WOOD homlokzati deszkái a természetes fa legjobb esztétikai tulajdonságait örökítik meg: változatos minták, színek és árnyalatok, mindezt anélkül, hogy a fa burkolat karbantartásával kellene foglalkoznia. Elfelejtetheti az évről évre szükséges impregnálási munkálatokat, hiszen az ELASTON WOOD deszkák hosszú éveken át megőrzik friss, változatlan megjelenésüket.

A legnagyobb előnyük, hogy nem igényelnek festést, így jelentős idő- és költségmegtakarítást jelenthetnek a kivitelezők számára, mivel gyorsabb telepítést tesznek lehetővé. Az ELASTON WOOD deszkák közvetlenül a hőszigetelésre ragaszthatók, így nem szükséges külön hátszerkezet. Ezáltal költséghatékonyabb megoldást kínálnak, mint a fa hatású kompozit lemezek.

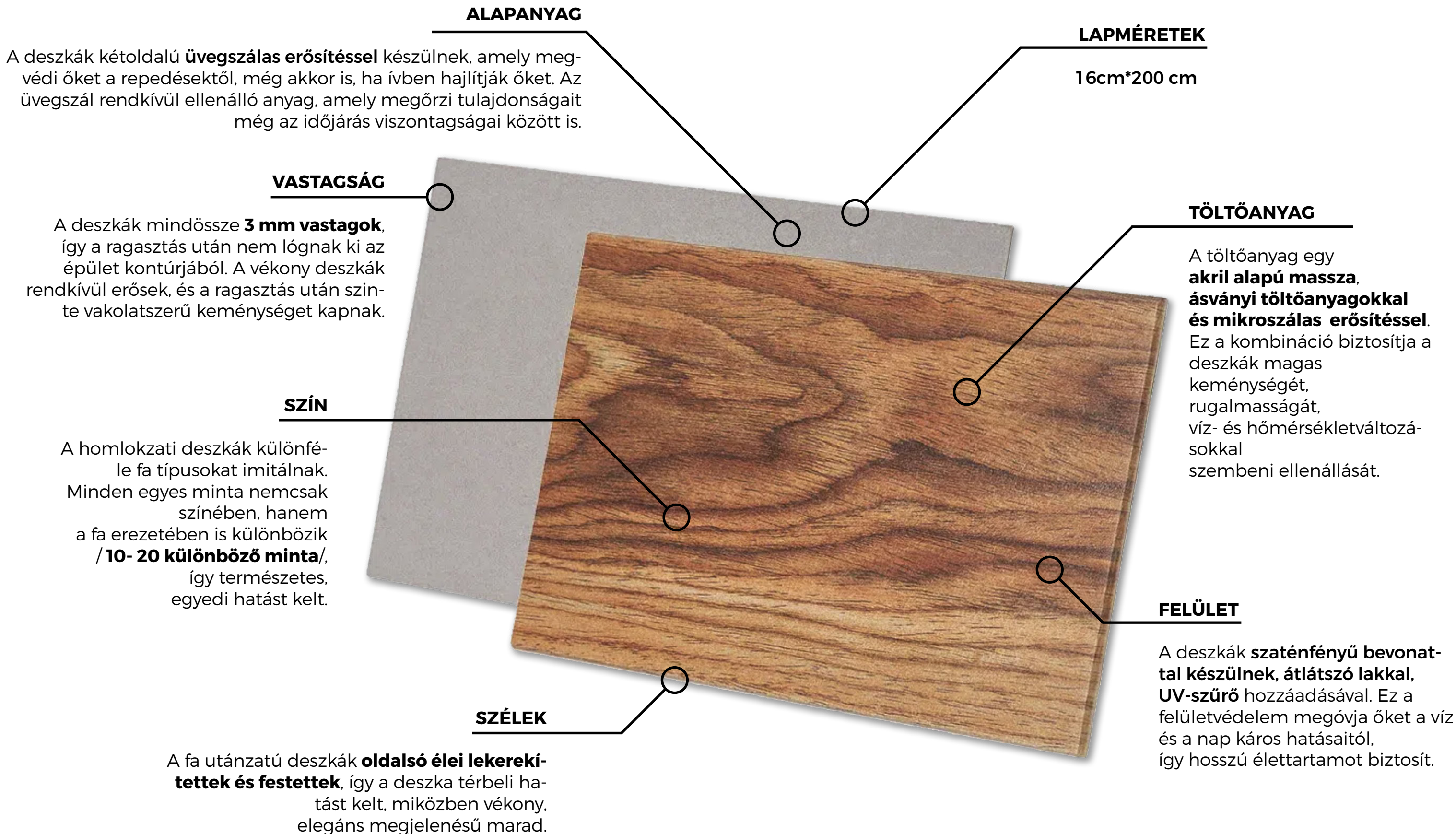
TÖKÉLETES MEGOLDÁS, MODERN IGÉNYEKRE

Az ELASTON WOOD deszkákat már számos építész és kivitelező választotta, akik nagyra értékelik a termék esztétikai és praktikus előnyeit. A változatos minták és árnyalatok lehetőséget adnak arra, hogy a burkolat a modern épületek homlokzatához is tökéletesen illeszkedjen. A burkolat nemcsak esztétikai szempontból vonzó, hanem rendkívül tartós és könnyen karbantartható is.

Akár új építés, akár felújítási munkálatok során alkalmazva, az ELASTON WOOD deszkák gyors telepítése révén időt és pénzt takaríthat meg, miközben a fa hatású megjelenésük hosszú távon változatlan marad.



TERMÉKJELLEMZŐK



” egyszerű és gyors kivitelezés

Kérjük, a telepítés előtt figyelmesen olvassa el az útmutatót, és kövesse a leírt lépéseket! Amennyiben kérdése merülne fel a termék használatával kapcsolatban, forduljon hozzánk bizalommal – készséggel segítünk.

Fontos! A burkolat mögé közetgyapot hőszigetelés beépítése szükséges.

” egészségvédelem és biztonság

A terméket óvatosan kezelje a sérülések elkerülése érdekében! Amennyiben a termék részecskéi szembe vagy szájba kerülnek, az érintett területet alaposan öblítse ki vízzel. A telepítési munkálatok során kérjük, tartsa be az érvényes építési előírásokat, valamint az építőiparra vonatkozó általános irányelveket, különös tekintettel a munkavédelmi szabályokra.

○ ÁRU ÁTVÉTELE ÉS KIRAKODÁSA

Kérjük, az áru átvételekor alaposan ellenőrizze, hogy a szállítmány megfelel-e a megrendelésnek, és nem sérült-e a szállítás során. Esetleges hiányt vagy sérülést a lehető leghamarabb jelezze az eladónak!

A burkolatot tartalmazó csomagokat és az ömlesztett anyagokat úgy kell kezelni, hogy legfeljebb 10 cm-es meghajlás keletkezzen 1 méter hosszönként.

Figyelem: a csomagok jelentős súlyúak, ezért javasoljuk, hogy a léceket tartalmazó dobozokat két személy emelje, a karton keskenyebb oldalával lefelé.

A falburkolatot száraz, sík felületen tárolja, közvetlen nedvességtől védve.

○ TERMÉK JELLEMZŐI

A homlokzati lécek nem előregyártott termékek, hanem megrendelésre, egyedileg készülnek, ezért a színek az egyes szállítások között eltérhetnek. A gyártási folyamat során tudatosan figyelembe vesszük az árnyalatok természetes variációit, hogy a burkolat végső megjelenése változatos és természetes legyen. Emiatt előfordulhat, hogy a mintadarab színe enyhén eltér a leszállított termékétől.

Az újonnan gyártott burkolat merevsége és kopásállósága kezdetben alacsonyabb lehet a néhány hete felszerelt burkolathoz képest. A termék végleges tulajdonságait – például vízállóságát – csak a megfelelő ragasztás és tömítés alkalmazása után, a telepítést követően éri el.



○ ALAP ELŐKÉSZÍTÉSE

A burkolatot mindig egyenletes, száraz, tiszta és teherbíró alapra kell helyezni. Puha vagy instabil felületek esetén az alapot előzetesen beágyazott hálós bevonómasszával szükséges megerősíteni. A felület esetleges hiányosságait hézagkitöltő masszával kell pótolni, a laza festék- és vakolatszempeszt pedig gondosan el kell távolítani. Újonnan vakolt felületeknél a teljes megszilárdulásig ajánlott várni a burkolat telepítésével. A kivitelező saját felelősségére köteles ellenőrizni, hogy az alap megfelelő-e a falburkolat ragasztásához. A burkolat elhelyezése során ügyelni kell arra, hogy a víz ne juthasson a felület alá, ezzel megakadályozva a károsodást. A telepítési munkák megkezdése előtt fontos alaposan megtervezni a lécek elrendezését. Amennyiben a felület laza részecskéket tartalmaz, vagy a levegő hőmérséklete túl magas, ami gyorsítja a ragasztó vízfelvételét, alapozó alkalmazása szükséges, például univerzális vagy akril alapozó használatával.

○ A MUNKA ELŐKÉSZÍTÉSE

A telepítést csak az épület belsejében végzett vizes munkák befejezése után szabad elkezdni. Kerülje a munkát közvetlen napfényben, mert az gyorsíthatja a ragasztó kötését és ronthatja a végeredményt. Erős napsütés esetén javasolt a homlokzatot védőhálókkel árnyékolni a megfelelő minőség biztosítása érdekében. Télen különösen fontos, hogy a telepítést követő napokban a levegő hőmérséklete ne csökkenjen 0 °C alá, mivel a fagypont alatti hőmérséklet negatívan befolyásolhatja a burkolat tapadását és tartósságát.

○ SZERELÉSI ANYAGOK

A RODEO ELASTON burkolat telepítéséhez a PN-EN 12004-1:2017-03 szabványnak megfelelő, Rodeo diszperziós ragasztó és tömítőanyag használata szükséges.

○ SZERSZÁMOK

Szükséges szerszámok: 4×4 mm-es fogazott lap, simítólapát, tubuski-nyomó sűrű masszákhoz, csempekeresztek, festőszalag (nem vakolószalag), csempevágó vagy sniccer, vízmérték, valamint simítólapát a szilikon elsimításához.

első lépések

A telepítés megkezdése előtt alaposan tervezze meg a burkolat elrendezését a falon, majd állítsa be a vízszintet a rögzítési pont alsó vagy felső széléhez. Győződjön meg arról, hogy a felület megfelelően alkalmas a burkolat alkalmazására. A telepítési munkálatok és a száradás során a légköri viszonyoknak kedvezőnek kell lenniük: a levegő hőmérsékletének 5 és 30 °C között kell mozognia. Amennyiben lehetséges, kerülje az erős szelet és az esőzést, hogy biztosítsa a burkolat megfelelő tapadását és tartósságát.

lécek vágása

Egy csempevágó vagy egy sniccer segítségével vágja a léceket az előzőleg kimért hosszra. Az esztétikus csatlakozások érdekében ügyeljen arra, hogy a vágási vonalak egyenesek és derékszögűek legyenek.

ragasztó felhordása

A ragasztót 4×4 mm-es fogazott simítóval vigye fel az előkészített alapfelületre úgy, hogy a ragasztó mennyiségét a teljes felületen a frissesség megőrzése érdekében optimálisan válassza meg. A simítót ferde szögben vezesse, hogy egyenletes réteget kapjon. A lécek felragasztásához Rodeo diszperziós ragasztó használata ajánlott, amelynek fogyasztása körülbelül 2,2 kg/m² legyen.

A ragasztást az alsó széltől kezdve végezze. Helyezze az adott elemet a falhoz, majd óvatos, pár milliméteres oldalirányú mozdulatokkal csúsztassa a végleges pozícióba. Ezután nyomja le a léceket úgy, hogy azok teljes felületen rátapadjanak a falra. Amennyiben a léccél felesleges ragasztó kerül ki, azt simítólapáttal óvatosan távolítsa el.

Annak érdekében, hogy a léccel teljes felületén tökéletesen rátapadjon a falra, henger segítségével nyomja azt az alapfelülethez.

A további elemeket hasonló módon kell felragasztani. Ügyeljen arra, hogy a ragasztó felülete mindig friss legyen! Az egyes elemek között hagyjon kb. 2 mm szélességű hézagot. A hézagoknál alkalmazzon csempekereszteket!

ragasztás

nyomás

további elemek felragasztása



Szennyeződés esetén az elemeket azonnal tisztítsa meg nedves ruhával, hogy elkerülje a makacs, nehezen eltávolítható szennyeződések kialakulását. Oldószerek és magasnyomású mosók használata tilos!



A ragasztó elsődleges megkötése után eltávolíthatók a csempekeresztek. Az elemek közötti hézagokat alaposan ki kell tölteni fugával, melyet sűrű masszákhoz készült tömítőanyaggal, tubuskinyomó segítségével vigyen fel. A fuga elsimításához szilikonhoz alkalmas, ferde végű simítólapát használata javasolt. Fontos, hogy a fuga felszíne kissé a burkolat felülete alatt maradjon, így megőrizhető a burkolat ferde széleinek esztétikája. A habarcs színe a száradás során sötétebbé válik. Ne higítsa a fugát vízzel!



A falburkolat külső oldala ellenáll az időjárási körülményeknek, de a széleket és a belső oldalt védelemmel kell ellátni a kedvezőtlen hatások, különösen a víz behatolása ellen. Ennek érdekében minden egyes panelt körben tömítőanyaggal kell ellátni. Az anyag kezeléséből vagy sérülésekből adódó színezetlen területeket szintén fugázóanyaggal kell eltüntetni.

○ SZÁRADÁS

A telepítés befejezését követően, az időjárási viszonyok függvényében, a ragasztott burkolatot néhány napig száradni kell hagyni, amíg a ragasztóban található víz teljesen el nem párolog. A levegő minimális hőmérséklete a ragasztó teljes száradásáig: 5 °C. Eső esetén biztosítani kell, hogy a víz ne mossa ki a fugát és a ragasztót a falburkolatról.

○ VAKOLÁS

A vékonyrétegű vakolat felhordását csak a falburkolat telepítésének befejezését követően lehet megkezdeni. Az egyes elemeket fedje le festőszalaggal (ne használjon vakolószalagot). A vakolatot úgy kell felvinni, hogy részben fedje a szalag szélét. A munka befejezését követően óvatosan húzza le a szalagot!

○ VÉGEREDMÉNY

A kész burkolatot hagyja megszáradni! Ha a telepítési folyamat minden lépését kellő gondossággal végezte el, a léceket vonzó megjelenés és az időjárási körülményeknek való ellenállóság jellemzi.

falburkolat külső sarokra történő telepítése

A LÉCEK VÁGÁSA

A sarkok kivitelezésénél az elemeket a felületre merőlegesen kell vágni. Ezt követően az elem alsó részét, kb. 45 fokban csiszolja le csiszolópapírral!

RAGASZTÁS

Az elemeket úgy kell felragasztani, hogy a csiszolt felület túlnyúljon a sarkon. Ennek során vegye figyelembe a kb. 1,5 mm vastagságú ragasztóréteget! Az elemek gondos levágása és elhelyezése kulcsfontosságú az egyenes és esztétikus sarokvonal elérése szempontjából.

SARKOK RAGASZTÁSA

A fal másik oldalán elhelyezett elemek ragasztása előtt a tervezett illesztés helyére vigyen fel egy kis színes tömítőanyagot, amelynek a burkolat lenyomásakor enyhén ki kell folynia! A felesleget távolítsa el egy simítólapát segítségével!

termék karbantartása és használata

TERMÉK KARBANTARTÁSA ÉS HASZNÁLATA

A használat kezdeti időszaka

A telepítési folyamatot követő első néhány napban a léceket védeni kell a kedvezőtlen időjárási viszonyok ellen, különösen az eső és a nulla fok alatti hőmérséklet ellen. A diszperziós ragasztó a víz elpárolgása által szárad, ezért az alacsony hőmérséklettel és magas páratartalommal jellemzett időszakokban a száradás több napig is eltarthat.

A falburkolatot általában átlátszó (vízbázisú, akril) védőlakkal kezelik, ezért előfordulhat, hogy a termék felső felülete a használat kezdeti szakaszában mattnak tűnik. Ne aggódjon emiatt! Ez az akriltermékek esetében természetes jelenség, amely idővel a réteg levegő hatására történő megszilárdulása következtében tartósan megszűnik.

KARBANTARTÁS

Javasolt az elemekre Rodeo védőlakkot felvinni kb. 2-5 évente, az anyag felületére jellemző mattosodás mértékétől függően.

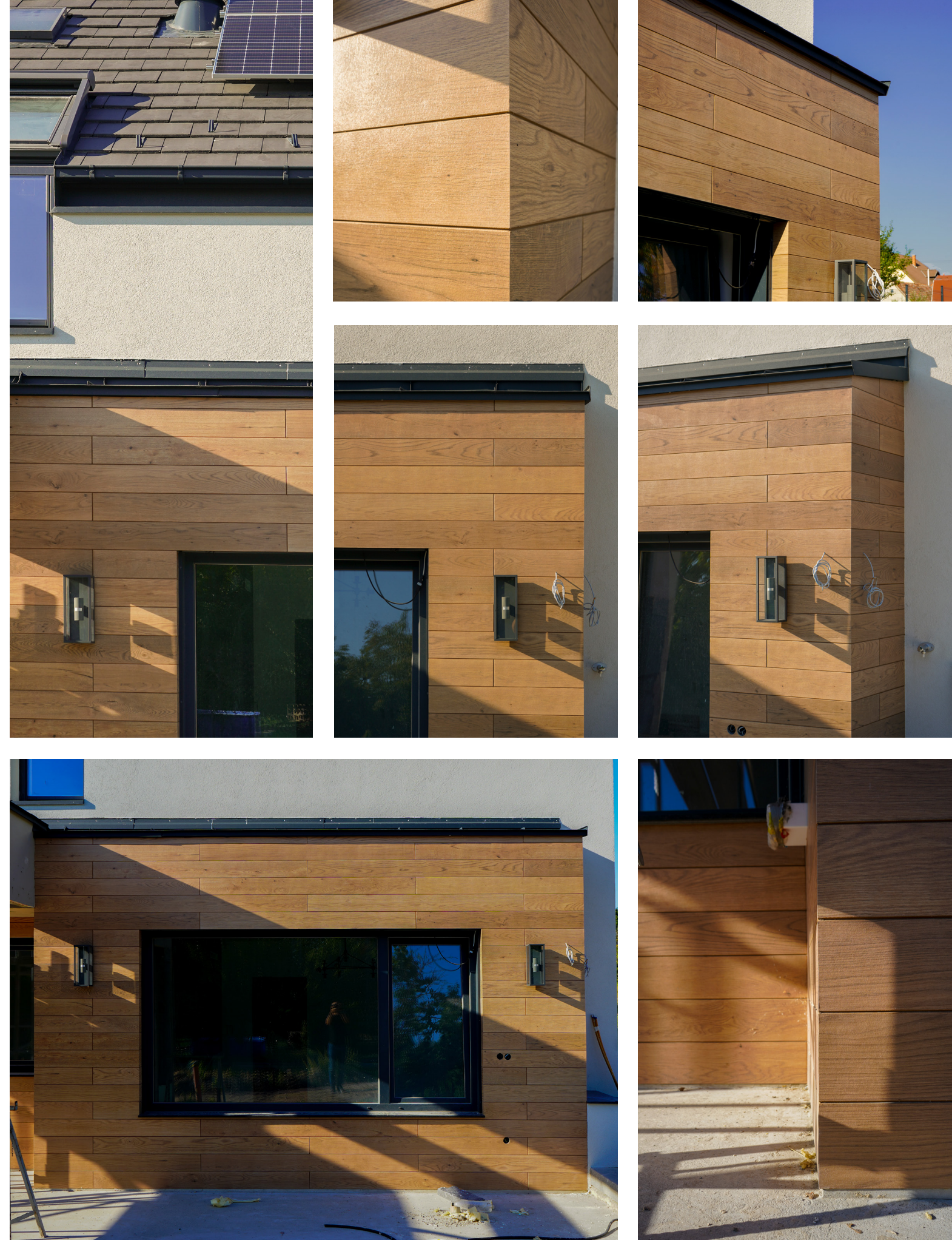
MEGSEMMISÍTÉS

A termék nem újrahasznosítható. A termék nem tartalmaz az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyagokat.

ÁLTALÁNOS ZÁRÓ MEGJEGYZÉSE

Közzététel időpontja: 2022.03.01.

Az útmutató a legújabb változat bevezetésének időpontjában érvényét veszti. A dokumentum a jelen útmutató érvényességi ideje alatt értékesített termékekre vonatkozik. A létrehozott tartalom a Rodeo cég szellemi tulajdonát képezi, annak közzétételét, módosítását, másolását, valamint a termék rendeltetésszerű használatától eltérő felhasználását a cégnek írásban kell megerősítenie.



www.elaston.hu

kövess be minket **f** 

KAPCSOLAT

1134 Budapest, Klapka utca 17. 1. emelet 14.
(csak előzetes bejelentkezés alapján)

Kapcsolattartó: Báry Anikó, Varga Csaba
Mobil: 06703005246
Email:hello@elaston.hu