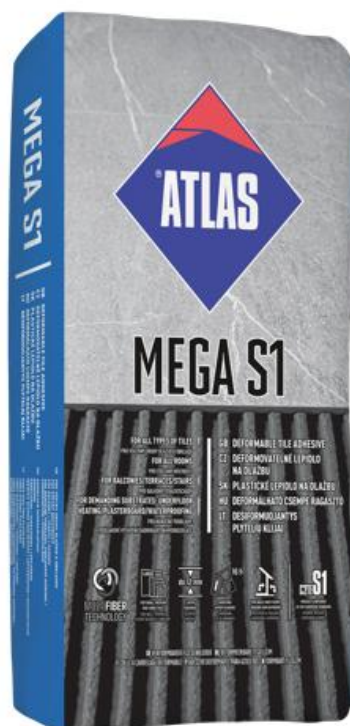




ATLAS MEGA S1

ragasztó nagyformátumú burkolólapokhoz

- minden típusú burkolólaphoz
- minden típusú helyiséghez
- erkélyekhez, teraszokhoz és lépcsőkhöz
- kritikus aljzatokra: padlófűtés / gipszkarton / vízszigetelés



Multi Fiber Technology

Új generációs, S1 osztályú rugalmas burkolólap ragasztó „Multi Fiber Technology” technológiával – egyedülálló száalkombinációval:

- bazalt,
- polipropilén,
- cellulóz.

Az alkalmazott szárendszer a habarcs szerkezetében háromdimenziós, diszpergált erősítést képez, amely aktívan kompenzálja a ragasztó kötésekör és a burkolat használata során keletkező feszültségeket.

A „Multi Fiber Technology” az alábbi előnyöket biztosítja:

- a szálok szinergikus hatása védi a ragasztóhabarcsot a mikrorepedések kialakulásától a kezdeti kötési szakaszban, valamint megakadályozza az aljzat repedéseinek átvédését. Deformációnak és dinamikus terhelésnek kitett aljzatokon is tartós kötést biztosít, megőrizve a rendszer nagyfokú tartósságát.

Az ATLAS MEGA S1 háromféle szálat tartalmaz:

- bazalt – szakítószilárdsága 5x nagyobb a hagyományos PP-szálakénál; természetes, nem éghető és lúgálló,
- PP – szabályozza a mikrorepedések kialakulását, és ellenáll a dinamikus igénybevételeknek,
- cellulóz – a kezdeti kötési szakaszban stabilizálja a réteget, korlátozza a képlékeny zsugorodást és javítja a teljesítményparamétereket.

Tulajdonságok

Az ATLAS MEGA S1 kiváló minőségű cementkötőanyagból, ásványi töltőanyagokból, háromféle szálból (bazalt, polipropilén és cellulóz), valamint gondosan kiválasztott módosító adalékokból készült szárazkeverék.

A szerkezet stabilitása és egységessége

A különböző hosszúságú és rugalmasságú szálok egyenletesen oszlanak el a ragasztóhabarcsban, és már a kötési szakaszban stabilizálják annak szerkezetét. A háromféle szál – bazalt,

polipropilén és cellulóz – korlátozza a helyi képlékeny zsugorodást, ami a ragasztóréteg egységességében és tartósságában is megmutatkozik.

Kötéstartósság minden körülmény között

A „Multi Fiber Tech™” erősítés lehetővé teszi a feszültségek biztonságos átvitelét az aljzat és a burkolat között hőmérsékletváltozások és használat közben egyaránt – ez hosszú távon nagy tapadószilárdságot és stabil burkolatot biztosít még nehéz igénybevételi körülmények között is.

Rendkívül rugalmas – S1 deformálhatósági osztály – a kikeményedett ragasztó keresztirányú alakváltozása 2,5–5 mm (PN-EN 12002 szerint vizsgálva).

A 2–12 mm-es ragasztóréteg-vastagság lehetővé teszi:

- burkolólapok vékonyágas ragasztását sík aljzatra,
- burkolólapok vékonyágas ragasztását egyenletlen aljzatokra, előzetes töltőanyaggal való kitöltéssel/szintkiegyenlítéssel.

Meghosszabbított nyitott idő – a burkolólapok a ragasztó aljzatra történő felhordását követően akár 30 percig beágyazhatók. Így a ragasztó egy munkamenetben nagyobb felületre hordható fel, ami jelentősen lerövidíti a kivitelezési időt.

Csökkentett lecsúszás – lehetővé teszi a burkolólapok „felülről” történő ragasztását. A megfelelő konzisztencia és rétegvastagság megakadályozza a lapok elcsúszását. Így a munka a fal felső részén is megkezdhető, és elkerülhető, hogy méretre vágott lapok kerüljenek a látható felületre.

Sokoldalú felhasználás – a ragasztó gyakorlatilag minden típusú burkolólaphoz, így nagyformátumú lapokhoz is alkalmas különféle aljzatokon, minden épülettípusban, még a burkolatot érő nagy üzemi igénybevételek esetén is.

Rendeltetés

RAGASZTHATÓ BURKOLÓLAP-TÍPUSOK	
mázás csempék	+
terrakotta	+
greslapok	+
laminált greslapok	+
természetes kőburkolatok (gránit, márvány, travertin, szienit, pala stb.)	végezzen próbaragasztást*
klinker	+
kőagyag burkolólapok	+
kerámia mozaikok	+
üvegmozaikok	végezzen próbaragasztást*
üveglapok, színezett lapok, nyomtatott mintás lapok stb.	végezzen próbaragasztást*, és ellenőrizze a lap gyártójának ajánlásait
betonlapok / cementkötésű lapok	+
kompozit panelek	+
hőszigetelő és hangelnyelő panelek	+

*A próbaragasztás leírása a „Fontos kiegészítő információk” részben található

RAGASZTANDÓ ELEMOK FORMÁTUMAI	
kis-, közepes-, nagy- és extranagy formátumú burkolólapok	+
vékony burkolólapok	Használja az ATLAS ULTRA GEOFLEX terméket

LÉTESÍTMÉNYTÍPUSOK	
lakóépületek	+
középületek, oktatási, irodai és egészségügyi létesítmények	+
kereskedelmi és szolgáltató létesítmények	+
szakrális épületek	+
ipari épületek és többszintes parkolóházak	+
ipari raktárak	+
közlekedési infrastruktúra	+
SPA létesítmények	+

BURKOLÓLAPOK BEÉPÍTÉSI HELYE	
alacsony gyalogos forgalmú területek	+
közepes gyalogos forgalmú területek	+
nagy forgalmú területek	+
konyha, fürdőszoba, mosókonyha, garázs (magánlakásokban)	+
teraszok	+
erkélyek	+
külső fémszerkezetű lépcsők	+
külső gerendaszerkezetű lépcsők, pl. konzolos	+
közlekedési útvonalak	+
homlokzatok (beleértve a hőszigetelő rendszereket is)	+
lábazati burkolatok	Használja az: ATLAS PLUS vagy ATLAS GEOFLEX ULTRA terméket
technológiai tartályok, úszómedencék, szökőkutak, jakuzzik, balneoterápiás létesítmények (agresszív vegyszerek használata nélkül)	Használja az: ATLAS PLUS vagy ATLAS GEOFLEX ULTRA terméket
ivóvíztartályok	Használja az: ATLAS PLUS terméket
szaunák	+
zuhanyzók, mosóhelyiségek, nagy mennyiségű vízzel mosott felületek	+

BURKOLÓLAPOK ALJZATTÍPUSA – standard	
cementkötésű padlók és esztrichek	+
anhidrit esztrichek	+
cement- és mészcement vakolatok	+
gipszvakolatok helyiségek száraz zónáiban	+
gipszvakolatok nedves és vizes zónákban	+
pórusbeton falak	+
tégeléből vagy szilikátblökbökből készült falak	+
tégeléből vagy kerámiablökbökből készült falak	+
gipszblökbökből készült falak	+

BURKOLÓLAPOK ALJZATTÍPUSA – kritikus*	
beton	+
terrazzo	+
ásványi, diszperziós és reaktív vízszigetelő bevonatok	+
szárazesztrich-rendszerek (gipszkarton lapok)	+
padlóesztrichek (cement vagy anhidrit) beépített vizes vagy elektromos padlófűtéssel	+
ragasztórétegbe ágyazott fűtőszőnyeggel ellátott padlóesztrichek	+
beépített fűtési rendszerrel ellátott vakolatok	+
gipszkarton aljzatok	+
gipszrostlemez	+
szálcementlemez	+
meglévő kerámia- vagy kőburkolat (lapra lap)	+
az aljzathoz jól tapadó műgyanta alapú betonbevonatok	+
az aljzathoz jól tapadó diszperziós és olajfesték-bevonatok	+
deszkapadló (vastagság > 25 mm)	Használja az ATLAS PLUS vagy ATLAS GEOFLEX ULTRA terméket
faalapú padlópanelek legalább 22 mm vastagságban, ATLAS M-System rögzítőelemekhez rögzítve	Használja az ATLAS PLUS vagy ATLAS GEOFLEX ULTRA terméket
OSB/3 lapok, OSB/4 lapok és forgácslapok padlón (vastagság > 25 mm)	Használja az ATLAS PLUS vagy ATLAS GEOFLEX ULTRA terméket
OSB/3 lapok, OSB/4 lapok és forgácslapok falakon (vastagság > 18 mm)	Használja az ATLAS PLUS vagy ATLAS GEOFLEX ULTRA terméket
fém aljzatok	Használja az ATLAS PLUS vagy ATLAS GEOFLEX ULTRA terméket
műanyag felületek	Használja az ATLAS PLUS vagy ATLAS GEOFLEX ULTRA terméket

***Az aljzat előkészítésére vonatkozó részletes információk a műszaki adatlap végén található táblázatban szerepelnek**

Műszaki adatok

Halmazsűrűség	kb. 1,4 g/cm ³
Keverési arány (víz/száraz keverék)	0,25–0,29 l / 1 kg 6,25–7,25 l / 25 kg
Ragasztóréteg vastagsága	2–12 mm
A ragasztó, az aljzat és a környezet hőmérséklete feldolgozás során	+5 °C-tól +30 °C-ig
Érlelési idő (pihentetési idő)	kb. 5 perc
Fazékidő (feldolgozhatósági idő) *	kb. 4 óra
Nyitott idő*	min. 30 perc
Korrigálhatóság*	kb. 10 perc
Fali/padlólapok fugázása*	kb. 16/24 óra után
Járhatóság*	kb. 24 óra után
Teljes üzemi terhelés – gyalogos forgalom*	3 nap után
Teljes üzemi terhelés – járműforgalom*	14 nap után

*A táblázatban megadott idők kb. 23 °C és 55% relatív páratartalom melletti feldolgozási körülményekre vonatkoznak

Műszaki követelmények

A termék megfelel a PN-EN 12004+A1:2012 szabvány C2TE S1 osztályú ragasztókra vonatkozó követelményeinek – fokozott teljesítményű, meghosszabbított nyitott idejű, csökkentett lecsúszású, alakváltozásra képes cementkötésű csemperagasztó beltéri és kültéri, falon és padlón történő felhasználásra.

ATLAS MEGA S1 (2026) Teljesítménynyilatkozat száma: 306/CPR EN 12004:2007+A1:2012	
Rendeltetésszerű használat: minden típusú burkolólap ragasztása beltérben és kültérben	
Tűzzel szembeni viselkedés	A1/A1fl
Kötésszilárdság, kezdeti tapadószilárdságként kifejezve	≥ 1,0 N/mm ²
A kötés tartóssága kondicionáló/termikus öregítési körülmények között, termikus öregítés utáni tapadószilárdságként kifejezve	≥ 1,0 N/mm ²
A kötés tartóssága víz/ nedvesség hatására, vízbe merítés utáni tapadószilárdságként kifejezve	≥ 1,0 N/mm ²
A kötés tartóssága fagyasztási-olvasztási ciklusok után, fagyás-olvasztási ciklusok utáni tapadószilárdságként kifejezve	≥ 1,0 N/mm ²

Aljzat előkészítése

Az aljzat legyen:

stabil – megfelelő teherbírású, alakváltozásnak ellenálló, tapadást csökkentő anyagoktól mentes, valamint megfelelően kiszáradt/kikeményedett.

sík – a ragasztó maximális rétegvastagsága 12 mm; jelentős egyenetlenségek esetén az aljzat kiegyenlítésére például az alábbiak használhatók:

- ATLAS ZW 330,

- ATLAS MMS, SMS, SAM vagy POSTAR padlóesztrichek,

megtisztítva – a ragasztó tapadását gyengítő rétegektől, különösen portól, szennyeződéstől, mésztől, olajoktól, zsíroktól, viasztól, valamint olaj- és emulziós festékmарadványoktól mentes; a biológiai szennyeződéssel érintett aljzatokat meg kell tisztítani, és ATLAS MYKOS PLUS-szal kell kezelni,

lealapozott – ha az aljzat túlzottan vagy egyenetlenül nedvszívó:

- ATLAS GRUNT NKP (felhasználásra kész – hígítást nem igényel),

- ATLAS UNI-GRUNT,

- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

tapadóhíddal bevonva – ha az aljzat csekély nedvszívó képességű vagy tapadást gátló rétegekkel fedett:

- ATLAS ULTRAGRUNT – kritikus aljzatokra ajánlott,

- ATLAS GRUNTO-PLAST,

vízszigeteléssel ellátott – vízterhelésnek kitett felületek burkolásához:

- ATLAS WODER E,

- ATLAS WODER W,

- ATLAS WODER SX,

- ATLAS WODER DUO.

Az aljzat típusától függő részletes aljzat-előkészítési útmutató a Műszaki adatlap végén található táblázatban szerepel.

A burkolat ragasztása

A ragasztó előkészítése

A zsák tartalmát öntse a kimért vízmennyiséget tartalmazó edénybe (az arányok a Műszaki adatok részben találhatók), majd alacsony fordulatszámú, habarcskeverő szárral felszerelt keverőgéppel keverje homogén állagúra. A bekevert ragasztót hagyja 5 percre pihenni, majd ismét keverje át. Az így előkészített ragasztót kb. 4 órán belül fel kell használni (a vödörben lévő bekevert ragasztót időnként újra át kell keverni).

A ragasztó felhordása

Javasolt először vékony ragasztóréteget bedolgozni az aljzatba, majd felhordani egy vastagabb ragasztóréteget, és azt azonnal fogazott glettvassal áthúzni. Lehetőség szerint a fogazott glettvast egy irányban kell vezetni. Falakon a ragasztót függőleges irányban ajánlott áthúzni.

Padlólapok, kültéri burkolatok és nagyformátumú lapok beépítése esetén teljes felületi tapadás (fedettség) elérése ajánlott (szükség esetén kombinált módszerrel, azaz a ragasztóhabarcs aljzatra és a burkolólap hátoldalára történő felhordásával).

A burkolólap ragasztása

Az aljzatra felhordott ragasztó kb. 30 percig megőrzi nyitott idejét (kb. 23 °C hőmérsékleten és 55% relatív páratartalom mellett). Ez idő alatt helyezze a burkolólapot a ragasztóba, és erősen nyomja a helyére (a burkolólap és a ragasztó érintkezési felülete legyen egyenletes és a lehető legnagyobb – legalább a lap felületének 2/3-a). A burkolólapok lenyomásakor a fugákban megjelenő felesleges ragasztót azonnal el kell távolítani.

A fugaszélességet a burkolólapok méretéhez és az üzemeltetési körülmények alapján kell kiválasztani.

A burkolólap helyzetének korrigálása

A burkolólap helyzete a ragasztási síkban finom elmozdítással korrigálható.

Ez a burkolólap helyére nyomását követően kb. 10 percig végezhető (kb. 23 °C hőmérsékleten és 55% relatív páratartalom mellett).

Fugázás és a burkolat használata

A burkolat fugázásához ATLAS fugázóhabarcsok használata ajánlott. A falburkolat fugázása a lapok lerakása után 16 órával végezhető. A padlóburkolat kb. 24 óra elteltével járható és fugázható. A ragasztó 3 nap után éri el használati szilárdságát (az információk a Műszaki adatok részben találhatók). A lapok közötti dilatációs hézagokat, a falsarkok menti hézagokat és a szaniter berendezések körüli csatlakozásokat ATLAS ELASTIC SANITARY SILICONE vagy ATLAS SILTON S SANITARY SILICONE termékkel kell kitölteni.

Anyagszükséglet csemperagasztóként való felhasználás esetén

Burkolólap mérete [cm]	Felhasználási terület	Ajánlott fogazott glettvas fogméret [mm]	Anyagszükséglet [kg/m²]
2 x 2	fal	4	1,5
	padló	4	1,5
10 x 10	fal	4	1,5
	padló	6	2,3
15 x 60	fal	6	2,3
	padló	8	2,9
20 x 25	fal	6	2,3
	padló	8	2,9
25 x 40	fal	6	2,3
	padló	8	2,9
30 x 30	fal	6	2,3
	padló	8	2,9
30 x 60	fal	8	2,9
	padló	10	3,5
40 x 40	fal	8	2,9
	padló	10	3,5
50 x 50	fal	8	2,9
	padló	10	3,5
60 x 60	fal	10	3,5
	padló	12	4,3
60 x 60 felett pl. 90 x 90, 120 x 20, 300 x 100	fal	kombinált módszer	kb. 5,1 (az alkalmazott ragasztási módszertől függően)
	padló		
fahatású burkolólapok *, pl. 20 x 90 vagy 25 x 100	fal	8	2,9
	padló	10	3,5

A táblázatban megadott átlagos ragasztófelhasználási értékek sík aljzaton történő alkalmazásra vonatkoznak. Az aljzat egyenetlensége növeli a ragasztóhabarcs fajlagos anyagszükségletét.

*Fahatású burkolólapok esetén a kombinált ragasztási módszer ajánlott

Az ún. kombinált módszer alkalmazása növeli a ragasztófelhasználást.

Kiszerezés

25 kg-os papírszak

Biztonsági információk

A biztonsági információk a termék csomagolásán és a www.atlas.com.pl weboldalon elérhető Biztonsági Adatlapban találhatók.

Tárolás és szállítás

A tárolásra és szállításra vonatkozó információk a termék csomagolásán és a www.atlas.com.pl weboldalon elérhető Biztonsági Adatlapban találhatók.

A termék eltarthatósági ideje a csomagoláson feltüntetett gyártási dátumtól számított 12 hónap.

Fontos kiegészítő információk

A burkolólapokat ragasztás előtt nem szabad beáztatni. A burkolat alatti ragasztóréteg vastagságának meghatározásakor vegye figyelembe a lapok geometriai eltéréseit, pl. a felület vetemedését/ deformációját.

Természetes kőlapok vagy üvegelemek rögzítése előtt feltétlenül próbaragasztást kell végezni. Ehhez ragasszon fel egyetlen lapot az aljzatra. A ragasztóval fedett felület aránya legyen 60% (a lap felületének 40%-a ne érintkezzen a ragasztóval). 2–3 nap elteltével értékelje a lap megjelenését. A próba eredménye akkor tekinthető pozitívnak, ha nincs árnyalatbeli különbség a lap ragasztóval érintkező és nem érintkező részei között.

A nyitott idő – a ragasztó aljzatra történő felhordásától a burkolólapok elhelyezéséig – korlátozott. Annak ellenőrzésére, hogy a burkolólapok még beágyazhatók-e, egyszerű próba elvégzése ajánlott. Ehhez nyomja ujjait a felhordott ragasztóba. Ha a ragasztó az ujjakon marad, a lapok lerakhatók. Ha a ragasztó nem tapad az ujjakhoz, távolítsa el az aljzatról, és hordjon fel új réteget.

A szerszámokat a ragasztó felhasználása után azonnal tiszta vízzel meg kell tisztítani. A nehezen eltávolítható, megkötött ragasztómaradványokat ATLAS SZOP termékkel kell lemosni.

A jelen Műszaki adatlapban szereplő információk a termék felhasználására vonatkozó alapvető iránymutatások, és nem mentesítik a felhasználót a jó építőipari gyakorlatnak, valamint a munkavédelmi és egészségvédelmi előírásoknak megfelelő munkavégzés kötelezettsége alól. A jelen Műszaki Adatlap közzétételével minden korábbi változat hatályát veszti. A terméket kísérő dokumentumok a www.atlas.com.pl oldalon érhetők el.

A Műszaki Adatlap tartalma, valamint az abban használt jelölések és kereskedelmi nevek az Atlas sp. z o. o. tulajdonát képezik. Jogosulatlan felhasználásuk szankciókat von maga után.

Frissítés dátuma: 2026. február 25.

Az alábbi táblázat az aljzat előkészítésére vonatkozó részletes követelményeket tartalmazza. A munka megkezdése előtt kérjük, olvassa el a táblázatban felsorolt termékek Műszaki adatlapjait is. A táblázatban megadott idők kb. 20 °C hőmérséklet és 50% relatív páratartalom melletti feldolgozási és kötési körülményekre vonatkoznak.

Frissen készített ATLAS POSTAR 10 cementkötésű padlóesztrichek	Aljzat nedvességtartalma: 4,0% CM - kb. 1,5 nap után 1,0–3,0 cm esztrichvastagság esetén - kb. 3 nap után 3,1–5,0 cm esztrichvastagság esetén - kb. 9 nap után 5,1–10,0 cm esztrichvastagság esetén
Frissen készített ATLAS POSTAR 20 cementkötésű padlóesztrichek	Aljzat nedvességtartalma: 4,0% CM - kb. 1 nap után 1,0–3,0 cm esztrichvastagság esetén - kb. 2 nap után 3,1–5,0 cm esztrichvastagság esetén - kb. 5 nap után 5,1–8,0 cm esztrichvastagság esetén
Frissen készített ATLAS POSTAR 60 cementkötésű padlóesztrichek	Aljzat nedvességtartalma: 4,0% CM - kb. 6 óra után 1,0–3,0 cm esztrichvastagság esetén - kb. 12 óra után 3,1–5,0 cm esztrichvastagság esetén - kb. 40 óra után 5,1–8,0 cm esztrichvastagság esetén
Frissen készített ATLAS POSTAR 80 cementkötésű padlóesztrichek	Aljzat nedvességtartalma: 4,0% CM - kb. 3 óra után 1,0–3,0 cm esztrichvastagság esetén - kb. 6 óra után 3,1–5,0 cm esztrichvastagság esetén - kb. 18 óra után 5,1–8,0 cm esztrichvastagság esetén
Frissen készített ATLAS SMS 15 cementkötésű padlóesztrichek	Aljzat nedvességtartalma: 4,0% CM - kb. 8 óra után 1–15 mm esztrichvastagság esetén
Frissen készített ATLAS SMS 30 cementkötésű padlóesztrichek	Aljzat nedvességtartalma: 4,0% CM - kb. 18 óra után 3–5 mm esztrichvastagság esetén - kb. 48 óra után 6–10 mm esztrichvastagság esetén - kb. 72 óra után 11–20 mm esztrichvastagság esetén - kb. 96 óra után 21–30 mm esztrichvastagság esetén
Egyéb cementkötésű esztrichek	Nyomószilárdság: legalább 12 MPa. Kötési idő: legalább 28 nap Optimális nedvességtartalom: < 4 tömeg%
Frissen készített ATLAS MMS 60 hibrid padlóesztrichek	Szükséges aljzatnedvesség: 1,0% CM – kb. 14 nap után 2,0–4,0 cm esztrichvastagság esetén – kb. 21 nap után 4,0 cm feletti esztrichvastagság esetén
Frissen készített ATLAS SAM 100 anhidrit padlóesztrichek	Aljzat nedvességtartalma: 1,0% CM - kb. 4 nap után 0,5–3,0 cm vastagság esetén
Frissen készített ATLAS SAM 200 anhidrit padlóesztrichek	Aljzat nedvességtartalma: 1,0% CM - kb. 10 nap után 2,5–4,0 cm vastagság esetén - kb. 21 nap után 4,1–6,0 cm vastagság esetén Ha az esztrich száradása során fehér felületi filmréteg jelenik meg, azt csiszolással mechanikusan el kell távolítani, majd az egész felületet fel kell porszívózni.
Padlófűtéssel ellátott cement- és anhidrit esztrichek (fűtött esztrichek)	Megjegyzés: Ha az aljzat beépített padlófűtéssel ellátott padlóesztrich, azt alaposan fel kell fűteni. Az ATLAS padlóesztrichek felfűtésére vonatkozó információk azok műszaki adatlapjaiban találhatók. Az ATLAS MEGA S1 ragasztóval a lapok bekapcsolt vagy kikapcsolt padlófűtéssel rendelkező aljzatra egyaránt lerakhatók: - ha a lapokat kikapcsolt padlófűtésű aljzatra fektetik, a fűtés legkorábban 21 nap elteltével kapcsolható be, - ha a lapokat bekapcsolt padlófűtésű aljzatra fektetik, annak hőmérséklete legyen stabil és ne haladja meg a +25 °C-ot; a burkolás utáni következő 21 napban az aljzat hőmérsékletét legfeljebb +25 °C-on kell tartani. Más típusú aktív (bekapcsolt) burkolat alatti fűtésre – például ragasztórétegbe ágyazott fűtésre – burkolólapot ragasztani nem megengedett.
Tégla-, szilikát-, kerámia- vagy pórusbeton falazóelemekből készült falak	Kétrétegű, érdesre dörzsölt vakolat (alapvakolat + fedővakolat) szükséges. Vakolatlan falra közvetlenül ragasztani csak akkor lehet, ha az aljzat megfelel a geometriai követelményeknek. Ilyen esetekben a falat teljes hézagkitöltéssel kell elkészíteni (vagy a hézagolást pótolni kell), továbbá a hiányokat és egyenetlenségeket kész habarcsokkal ki kell javítani.
ATLAS kész habarcsokból készült cement- és mészcement vakolatok	Kötési idő: legalább 3 nap minden 1 cm vastagságra Optimális nedvességtartalom: < 4% CM
Egyéb cement- és mészcement vakolatok	Legalább CS III kategória Kötési idő: legalább 7 nap minden 1 cm vastagságra
Gipszvakolatok	Ajánlott nyomószilárdság > 4 MPa Ha a gipszvakolat nedves helyiségben kerül felhasználásra, gondosan védeni kell a nedvességtől, pl. ATLAS WODER E vagy ATLAS WODER W szigetelőbevonat felhordásával. A gipszes gletteléseket el kell távolítani.
Habarccsal kiegyenlített aljzatok ATLAS ZW 330	Aljzat nedvességtartalma: 1,0% CM - 5 óra után 5 mm rétegvastagság esetén

	- 10 óra után 10 mm rétegvastagság esetén - 20 óra után 20 mm rétegvastagság esetén - 48 óra után 20 mm feletti rétegvastagság esetén
Betonaljzatok	Kötési idő: legalább 3 hónap Optimális nedvességtartalom < 4 tömeg% Alaposan el kell távolítani a betonleválasztó szerek és más, tapadást rontó anyagok maradványait A hiányokat, leválásokat vagy egyéb sérüléseket az alábbi habarcscok egyikével kell kijavítani: - ATLAS ZW 330 - ATLAS FILER S ATLAS ULTRAGRUNT termékkel kell alapozni
Új, ATLAS termékekkel készített vízszigetelő rendszerek	- ATLAS WODER E – a burkolat nedvesség elleni szigetelés esetén 2 óra, vízszigetelés esetén 4 óra után beépíthető - ATLAS WODER W – a burkolat 24 óra után beépíthető - ATLAS WODER DUO – a burkolat 12 óra után beépíthető - ATLAS WODER SX – a burkolat 40 óra után beépíthető
Terrazzo	Alaposan zsírtalanítsa a felületet; simított terrazzo esetén a felső réteget a teljes felületen el kell távolítani, majd új alapozót kell felhordani. ATLAS ULTRAGRUNT termékkel kell alapozni.
Olajfesték-bevonatok és műgyanta lakkok	Az aljzathoz gyengén tapadó bevonatokat mechanikusan el kell távolítani. Az aljzathoz jól kötődő, stabil bevonatokat meg kell csiszolni és portalanítani; az olajfesték-bevonatokat ATLAS ULTRAGRUNT termékkel kell alapozni. Az aljzat kiegyenlítésére használt gipszalapú töltőanyagokat el kell távolítani.
Meglévő kerámia- vagy kőburkolat	- kopogtatással ellenőrizze a meglévő burkolat tapadását az aljzathoz - az aljzatról levált régi burkolólapokat el kell távolítani - az esetleges üregeket ki kell tölteni, pl. ATLAS ZW 330 termékkel - a megmaradt lapok felületét alaposan meg kell tisztítani és zsírtalanítani - a mázas lapokat gyémánttárcsás csiszolóval mattítani kell - minden felületet portalanítani kell - ATLAS ULTRAGRUNT termékkel kell alapozni