



ATLAS BONDER+

gipszkarton lapok ragasztója

- nagyon jó tapadás az aljzathoz és a gipszkarton lapok felületéhez
- a gipszkarton lapok és az aljzat kapcsolatának nagy szilárdsága
- szálerősített – a felragasztott lap nagy stabilitása
- gipszblokkok és dekorációs stukkóelemek ragasztása
- nagy képlékenység, amely megkönnyíti a felhordást



CZAS KOREKTY
PRZYKLEJENIA PŁYTY



CZAS GOTOWOŚCI
DO PRACY



GRUBOŚĆ
WARSTWY

Tulajdonságok

A ragasztott lap stabilitását javító szálakat tartalmaz – különösen vastagrétegű ragasztás esetén.



Nagy képlékenység – a ragasztó könnyen felhordható, a lap beállítása és odanyomása során könnyen alakot változtat, igazodva az aljzat egyenetlenségeihez.

A felragasztott lap optimális korrekciós ideje – legfeljebb 20 perc – lehetővé teszi a ragasztó könnyű felhordását, valamint a lapok kényelmes beállítását és helyzetük korrigálását.

Nagy szilárdság – tartós és megfelelően erős kapcsolatot biztosít a gipszkarton lapok és az aljzat között.

Alacsony zsugorodás kötés után – a ragasztórétegben a kötés után nem alakulnak ki belső repedések és deformációk, ami garantálja az elkészült kapcsolat nagy stabilitását.

Az ATLAS BONDER+ szintetikus gipsz, ásványi töltőanyagok és módosító adalékok alapú száraz keverék formájában készül.

Rendeltetés

Gipszkarton lapok ragasztása – belső falak befejezése felújítási munkák során vagy új helyiségekben.

Dekorációs stukkóelemek szerelése – gipszből és polisztirolból.

Merev, hő- és hangszigetelő kompozit lapok ragasztása.

Legfeljebb 30 mm mélységű hiányok kitöltése ásványi aljzatokban.

Aljzattípusok – téglából, blokkokból, üreges falazóelemekből és más hasonló kerámia vagy szilikát anyagokból készült falak; gipsz-, beton- és pörusbeton felületek.

Műszaki adatok

Halmazsűrűség (száraz keverék)	kb. 1,10 kg/dm ³
Keverési arány víz / száraz keverék	0,40–0,50 l / 1 kg 8,00–10,00 l / 25 kg
A lap alatti ragasztóréteg min./max. vastagsága	5 mm / 30 mm
Hajlítószilárdság	≥ 2,5 MPa
Nyomószilárdság	≥ 6,0 MPa
A massa, az aljzat és a környezet hőmérséklete a munkavégzés során	+5 °C-tól +30 °C-ig
A helyiség páratartalma a munkavégzés során és használat közben	legfeljebb 70%
Feldolgozhatósági idő*	kb. 60 perc
Korrigálási idő:*	
- gipszkarton lapok	kb. 20 perc
- gipszblokkok	kb. 10 perc

*) - T=20 °C és 60% relatív páratartalom esetén

Műszaki követelmények

Az ATLAS BONDER megfelel az alábbi követelményeknek:

- PN-EN 14496:2007 – gipszragasztó hő- és hangszigetelésre szolgáló kompozit lapokhoz, valamint gipszkarton lapokhoz,
- PN-EN 12860:2002 – gipszragasztók gipszlapokhoz

ATLAS BONDER (2023) Teljesítménynyilatkozat száma: A18/1/CPR EN 14496:2005 EN 12860:2001 EN 12860:2001/AC:2002	
Rendeltetésszerű felhasználás: - általános építőipari felhasználás, - gipszlapok vagy más gipsz idomok összeépítéséhez	
Tűzzel szembeni viselkedés (közvetlen kitettség esetén)	A1
Tapadószilárdság	≥ 0,06 MPa

Lapok ragasztása

Az aljzat előkészítése

Az aljzat legyen:

stabil – teherbíró

légszáraz állapotig kiszáradt – beton aljzatok esetén legalább 28 nap érlelési idővel kell számolni (normál körülmények között, azaz kb. 20 °C és 55% páratartalom mellett; más körülmények között a száradási idő meghosszabbodhat),

megtisztított – a ragasztó tapadását gyengítő rétegektől, különösen portól, szennyeződéstől, mésztől, olajoktól, zsíroktól, viasztól, festékmарadványoktól és leválasztószerektől,

alapozott, ha az aljzat túlzottan vagy egyenetlenül nedvszívó,

- ATLAS GRUNT NKP (felhasználásra kész – hígítás nélkül),

- ATLAS UNI-GRUNT,

- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

tapadóhíddal ellátott, ha az aljzat alacsony nedvszívó képességű vagy tapadást korlátozó rétegekkel fedett.

- ATLAS ULTRAGRUNT,

- ATLAS GRUNTO-PLAST.

Minden, a ragasztóval érintkezésbe kerülő acélelemet korrózióvédelemmel kell ellátni.

A habarcs elkészítése

A zsák tartalmát tiszta, vízzel töltött edénybe kell szórni (az arányokat a Műszaki adatok tartalmazzák), majd kézzel vagy géppel (alacsony fordulatszámú keverőgéppel, gipszhez való keverőszárral) csomómentes, egynemű masszává kell keverni. A ragasztót az elkészítéstől számított kb. 60 percen belül fel kell használni.

Lapok ragasztása

A ragasztó felhordásának és a lapok ragasztásának módja az aljzat síkpontosságától függ.

Sík aljzatok (legfeljebb 5 mm egyenetlenség): a lapot vízszintesen, a látszó felülettel lefelé a padlóra kell fektetni, majd a ragasztót fogazott glettvassal kell felhordani (fogmagasság 10–12 mm); a lapot fel kell emelni és a falhoz kell nyomni.

Egyenetlen aljzatok (5 mm-t meghaladó egyenetlenség): a lapot vízszintesen, a látszó felülettel lefelé a padlóra kell fektetni, a ragasztót kőműveskanállal vagy spatulával, kb. 10 cm átmérőjű pogácsákban, kb. 30 cm-es kiosztásban kell felhordani; néhány ragasztópogácsát a lap szélei mentén is el kell húzni. A lapot fel kell emelni és a falhoz kell nyomni.

Az aljzat nagy egyenetlenségei esetén gipszkarton lapcsíkokat kell alkalmazni.

A lapok helyzete a ragasztó felhordásától számított kb. 20 percig korrigálható (az aljzat nedvszívó képességétől és a helyiség hőmérsékletétől függően). Ezt követően a lap helyzetének további módosítása csökkentheti a ragasztó tapadását és az aljzatról való leválását okozhatja. Ügyelni kell arra, hogy a lap és a falak, a padló, valamint a mennyezet között legalább kb. 1,5 cm hézag maradjon. A ragasztó száradása közben a helyiségeket szellőztetni kell, kerülvén a huzatot és a közvetlen napsütést.

Gipszblokkok ragasztása

A ragasztót a blokk teljes éle mentén (a hornyokban) egyenletesen kell eloszlatni. Ezután a következő blokkot hozzá kell illeszteni és odanyomni úgy, hogy a felesleges ragasztó kifolyjon a hézagból (ezt kőműveskanállal vagy spaklival el kell távolítani). A ragasztóval ellátott lapok ragasztását legkésőbb kb. 10 percen belül el kell végezni. Az esetleges hiányokat szintén ajánlott ragasztóval kitölteni. A gipszragasztó maximális rétegvastagsága 5 mm lehet.

Anyagszükséglet

Átlagos anyagszükséglet:

- 2,5–5,0 kg ragasztó / 1 m² – gipszkarton lap ragasztása,

- 1,0–1,5 kg ragasztó / 1 m² gipszblokk.

Az anyagszükséglet az aljzat síkpontosságától és a lapok ragasztásánál alkalmazott módszertől függ.

Kiszerezés

Papírsákok: 20 kg.

Biztonsági információk

A biztonsági információk a termék csomagolásán és a www.atlas.com.pl oldalon elérhető biztonsági adatlapon található.

Tárolás és szállítás

A tárolásra és szállításra vonatkozó információk a termék csomagolásán és a www.atlas.com.pl oldalon elérhető biztonsági adatlapon található.

A termék tárolhatósági ideje (felhasználhatósága) a csomagoláson feltüntetett gyártási dátumtól számított 12 hónap.

Fontos kiegészítő információk

A ragasztót tiszta edényekben kell elkészíteni (a megkötött gipsz maradványai lerövidítik a friss gipszmassza kötési idejét).

A gipszragasztó nem alkalmazható lapok mennyezeti felületekre történő ragasztására (vázszerkezetre történő szerelés ajánlott).

Gipszkarton lapok nem szerelhetők közvetlen nedvességhatásnak kitett aljzatokra.

A szerszámokat közvetlenül használat után tiszta vízzel kell megtisztítani.

A Műszaki Adatlapban szereplő információk a termék alkalmazására vonatkozó alapvető irányelvek, és nem mentesítenek a szakszerű, az építőipari szabályoknak és munkavédelmi előírásoknak megfelelő munkavégzés kötelezettsége alól. Jelen Műszaki Adatlap kiadásával valamennyi korábbi adatlap érvényét veszti. A termékhez kapcsolódó 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: 2025-01-23