

# Baumit Nivello Duo



<b>Termék</b>	Gipszes kötőanyagú, por alakú, önterülő aljzatkiegyenlítő sík és homogén alapfelületek kialakítására padlóburkolás előtt, belső térben.																		
<b>Összetétel</b>	Gipszes kötőanyag, homok, adalékszerek																		
<b>Tulajdonságok</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• kiváló folyékonyság és területi tulajdonság</li><li>• homogén, sima és majdnem pórusmentes felület</li><li>• teljesen feszültségmentes</li><li>• repedésmentes</li><li>• műgyanta adalékkal javított</li><li>• különböző régi alapfelületeken is alkalmazható</li><li>• padlófűtéshez is használható</li><li>• csak beltéri felhasználásra</li></ul>																		
<b>Alkalmazás</b>	Gipsz és cement esztrichek felületének kiegyenlítésére és sík felületek kialakítására 3 -10 mm-es vastagságban, régi és új épületek padlóburkolása előtt kerámia padlóburkolatok, laminált lapok, úsztatott parkettaburkolatok, padlószőnyegek és egyéb rugalmas padlóburkolatok alá.																		
<b>Műszaki adatok</b>	<table><tr><td>Min. rétegvastagság:</td><td>3 mm</td></tr><tr><td>Max. rétegvastagság:</td><td>10 mm</td></tr><tr><td>Vízszükséglet:</td><td>kb. 5,2 l (=21%)</td></tr><tr><td>Anyagszükséglet:</td><td>kb. 1,50 kg/m<sup>2</sup>/mm</td></tr><tr><td>Feldolgozhatósági idő:</td><td>kb. 30 perc</td></tr><tr><td>Terhelhető:</td><td>kb. 2-3 óra után</td></tr><tr><td>Burkolható:</td><td>kb. 24 óra után (3 mm-es rétegvastagság esetén)*</td></tr><tr><td>Nyomószilárdsági osztály**):</td><td>C 16</td></tr><tr><td>Hajlító-húzó szilárdság**):</td><td>F 5</td></tr></table> <p>*) pontosabb leírást lást a köv. oldalon az általános tudnivalóknál **) Besorolás EN 13813 szerint</p>	Min. rétegvastagság:	3 mm	Max. rétegvastagság:	10 mm	Vízszükséglet:	kb. 5,2 l (=21%)	Anyagszükséglet:	kb. 1,50 kg/m <sup>2</sup> /mm	Feldolgozhatósági idő:	kb. 30 perc	Terhelhető:	kb. 2-3 óra után	Burkolható:	kb. 24 óra után (3 mm-es rétegvastagság esetén)*	Nyomószilárdsági osztály**):	C 16	Hajlító-húzó szilárdság**):	F 5
Min. rétegvastagság:	3 mm																		
Max. rétegvastagság:	10 mm																		
Vízszükséglet:	kb. 5,2 l (=21%)																		
Anyagszükséglet:	kb. 1,50 kg/m <sup>2</sup> /mm																		
Feldolgozhatósági idő:	kb. 30 perc																		
Terhelhető:	kb. 2-3 óra után																		
Burkolható:	kb. 24 óra után (3 mm-es rétegvastagság esetén)*																		
Nyomószilárdsági osztály**):	C 16																		
Hajlító-húzó szilárdság**):	F 5																		
<b>Veszélyességi besorolás</b>	Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet, 31. pontja) szerint a részletes veszélyességi besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a <a href="http://www.baumit.hu">www.baumit.hu</a> honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.																		
<b>Tárolás</b>	Száraz helyen, raklapon, fóliázva 6 hónapig tárolható.																		
<b>Minőségi garancia</b>	Ellenőrzés saját üzemi laboratóriumban.																		
<b>Kiszerezés</b>	25 kg-os zsák 54 zsák (1350 kg) / raklap																		

## Alapfelület

Az alapfelület legyen tiszta, egyenletesen száraz, szilárd, teherbíró, fagytól, portól, laza részektől, zsaluleválasztó olajtól mentes.

Minden tapadást gátló anyagot távolítsunk el csiszolással, fűrészeléssel vagy homokfúvással. A maradék nedvességtartalom feleljen meg a normatívákban leírtaknak ill. a mindenkori műszaki előírásoknak.

A Baumit Nivello Duo alkalmazható minden az építőiparban járatos ásványi alapfelületen, pl. cement-, és gipszesztrich. A Baumit Nivello Duo nem alkalmazható műanyag és fém felületeken.

Tágulási-, dilatációs-, és falcsatlakozási fugákat töltsük ki. Az anyag befolyását ezekbe a fugákba akadályozzuk meg.

### Előkészítés:

Nedvszívó alapfelületeket Baumit Grund alapozóval ill. nem nedvszívó alapfelületeket Baumit Supergrund alapozóval alapozzuk.

## Feldolgozás

### Keverés:

A Baumit Nivello Duo-t hideg, tiszta vízhez öntjük, majd lassú járású keverővel átkeverjük, amíg egy csomómentes, homogén masszát nem kapunk (keverési idő kb. 2-3 perc).

A feldolgozhatósági idő 20°C-on kb. 30 perc, ettől alacsonyabb hőmérsékleten hosszabb, magasabb hőmérsékleten rövidebb. A már bekevert anyagot semmilyen esetben sem szabad vízzel visszahígítani. Ne adjunk a termékhez egyéb adalékanyagot (pl. fagyásgátló, kötés gyorsító).

### Vízszükséglet:

5,2 l víz / 25 kg zsák

### Alkalmazás:

A frissen bekevert anyagot öntsük az aljzatra és simító spatulával vagy rozsdamentes simítóval egyenletesen a kívánt szintig eloszlatjuk. Ezt követően a Baumit Nivello Duo-t tüskés hengerrel buborék mentesítjük. A massa magától síkra kerül.

### Utókezelés:

A friss aljzatkiegyenlítőt megfelelő intézkedésekkel védeni kell a huzattól, közvetlen napsugárzástól és hőhatástól.

## Általános tudnivalók

A levegő, az anyag és az alapfelület hőmérséklete a feldolgozás és a kötés ideje alatt min. + 5°C legyen.

3 mm-es rétegvastagság esetén a felület 24 óra elteltével burkolható. Minden további 1 mm-es rétegvastagság esetén további 24 óra<sup>1)</sup> száradási idő szükséges. Száradás: 24 óra elteltével intenzív szellőztetés szükséges.

Ügyeljünk arra, hogy a Baumit Nivello Duo nem alkalmazható kültérben és nedves üzemű helyiségekben.

1) +20°C –os léghőmérsékletre és ≤ 70 % relatív páratartalomra vonatkoztatva

Magasabb hőmérséklet és alacsonyabb páratartalom esetén felgyorsul, alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén lelassul a kötési idő.