

# Baumit Nivello Quattro



<b>Termék</b>	Speciális kötőanyagú, por alakú, önterülő aljzatkiegyenlítő sík és homogén alapfelületek kialakítására padlóburkolás előtt.																
<b>Összetétel</b>	Speciális kötőanyag kombináció, 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 nagyobb vastagság esetén is</li><li>• műgyanta adalékkal javított</li><li>• különböző régi alapfelületeken is alkalmazható</li><li>• padlófűtéshez is használható</li><li>• géppel is feldolgozható</li><li>• csak beltéri felhasználásra</li><li>• görgős székek esetén is használható *</li></ul> <p>*) 8 mm-es rétegvastagságtól RWA osztály 100 az EN 13813 szerint</p>																
<b>Alkalmazás</b>	Gipsz-, cement-, aszfalt- magnezit- és gyorskötésű esztrichek felületének kiegyenlítésére és sík felületek kialakítására 1-20 mm-es vastagságban, régi és új épületek padlóburkolása előtt (csempék, padlólapok, parketta, kerámia, padlószőnyeg és beltéri rugalmas padlóburkolat).																
<b>Műszaki adatok</b>	<table><tr><td>Max. rétegvastagság:</td><td>20 mm</td></tr><tr><td>vízszükséglet:</td><td>kb. 6,0 l (=24%)</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 min</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 rétegvastagságig)*</td></tr><tr><td>Nyomószilárdsági osztály<sup>*)</sup>:</td><td>C 20</td></tr><tr><td>Hajlító-húzó szilárdság<sup>**)</sup>:</td><td>F 6</td></tr></table> <p><sup>*)</sup> pontosabb leírást lást a köv. oldalon az általános tudnivalóknál <sup>**)</sup> Besorolás EN 13813 szerint</p>	Max. rétegvastagság:	20 mm	vízszükséglet:	kb. 6,0 l (=24%)	anyagszükséglet:	kb. 1,50 kg/m <sup>2</sup> /mm	feldolgozhatósági idő:	kb. 30 min	terhelhető:	kb. 2-3 óra után	burkolható:	kb. 24 óra után (3 mm-es rétegvastagságig)*	Nyomószilárdsági osztály <sup>*)</sup> :	C 20	Hajlító-húzó szilárdság <sup>**)</sup> :	F 6
Max. rétegvastagság:	20 mm																
vízszükséglet:	kb. 6,0 l (=24%)																
anyagszükséglet:	kb. 1,50 kg/m <sup>2</sup> /mm																
feldolgozhatósági idő:	kb. 30 min																
terhelhető:	kb. 2-3 óra után																
burkolható:	kb. 24 óra után (3 mm-es rétegvastagságig)*																
Nyomószilárdsági osztály <sup>*)</sup> :	C 20																
Hajlító-húzó szilárdság <sup>**)</sup> :	F 6																
<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 12 hónapig tárolható.																
<b>Minőségi garancia</b>	Típusvizsgálatok szerint a gyártó laboratóriumában.																
<b>Kiszerezés</b>	25 kg-os zsák 54 zsák (1350 kg) / raklap																

## Alapfelület

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

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

A Baumit Nivello Quattro alkalmazható minden az építőiparban járatos ásványi alapfelületen, pl. cement-, és gipszesztrich. A Baumit Nivello Quattro 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 Quattro-t hideg, tiszta vízhez öntjük, majd lassú járású keverővel (max. 600 min<sup>-1</sup>) 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, kötésgyorsító).

### Keverési arány:

6,0 l víz minden 25,0 kg Baumit Nivello Quattro-hoz

### Alkalmazás:

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

A Baumit Nivello Quattro géppel feldolgozható (folyamatos keverésű csiga)

### 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 rétegvastagságig 24 óra elteltével burkolható. Ökölszabályként alkalmazható, hogy minden további 1 mm-es rétegvastagság esetén további 24 óra<sup>1)</sup> száradási idő szükséges.

Ügyeljünk arra, hogy a Baumit Nivello Quattro nem alkalmazható kültérben és nedves üzemű helyiségekben (W4-es terhelési osztály ÖNÖRM B2207 szerint, mint pl. ipari konyhák, vendéglátó egységek zuhanyzói).

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.

---

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai előírásaink, melyeket a tudomány és a gyakorlat jelenlegi állása alapján a vevőknek és a felhasználóknak adunk segítségül, nem köteleznek bennünket, nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt és adásvételi szerződésből adódó mellék-kötelezettséget. Nem mentesítik a vevőt termékeink tervezett felhasználási célra való alkalmasságának saját felelősségre történő ellenőrzése alól.