



Baumit Nivello Quattro



baumit.com

Termék	Speciális kötőanyagú, por alakú, önterülő aljzatkiegyenlítő sík és homogén alapfelületek kialakítására padlóburkolás előtt, beltéri felhasználásra, 1-20 mm.																
Összetétel	Speciális kötőanyag kombináció, homok, adalékszerek																
Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none"> • kiváló folyékonyság és területi tulajdonság • homogén, sima és majdnem pórusmentes felület • teljesen feszültségmentes • repedésmentes nagyobb vastagság esetén is • műgyanta adalékkal javított • különböző régi alapfelületeken is alkalmazható • padlófűtéshez is használható • géppel is feldolgozható • csak beltéri felhasználásra 																
Alkalmazás	Cement-, magnezit-, gipsz-, és gyorskötésű cement esztrichek felületének kiegyenlítésére és sík felületek kialakítására 1-20 mm-es vastagságban, régi és új épületek padlóburkolása előtt (csempék, padlólapok, úsztatott parketta, kerámia, padlószőnyeg és beltéri rugalmas padlóburkolat).																
Műszaki adatok	<table border="0"> <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/m²/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**):</td> <td>C 20</td> </tr> <tr> <td>Hajlító-húzó szilárdság**):</td> <td>F 6</td> </tr> </table> <p><small>*) Bővebb leírást lásd az általános tudnivalóknál **) Besorolás EN 13813 szerint</small></p>	Max. rétegvastagság:	20 mm	Vízszükséglet:	kb. 6,0 l (=24%)	Anyagszükséglet:	kb. 1,50 kg/m ² /mm	Feldolgozhatósági idő:	kb. 30 min	Terhelhető:	kb. 2-3 óra után	Burkolható:	kb. 24 óra után (3 mm-es rétegvastagságig)*	Nyomószilárdsági osztály**):	C 20	Hajlító-húzó szilárdság**):	F 6
Max. rétegvastagság:	20 mm																
Vízszükséglet:	kb. 6,0 l (=24%)																
Anyagszükséglet:	kb. 1,50 kg/m ² /mm																
Feldolgozhatósági idő:	kb. 30 min																
Terhelhető:	kb. 2-3 óra után																
Burkolható:	kb. 24 óra után (3 mm-es rétegvastagságig)*																
Nyomószilárdsági osztály**):	C 20																
Hajlító-húzó szilárdság**):	F 6																
Veszélyességi besorolás	Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet) szerint a részletes veszélyességi besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a www.baumit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.																
Tárolás	Száraz helyen, raklapon, fóliázva tárolható, felhasználható a gyártástól számított 12 hónapig.																
Minőségi garancia	Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban történik.																
Kiszerezés	25 kg-os zsák; 1 raklap=54 zsák=1350 kg																
Alapfelület	<p>Az alapfelület legyen tiszta, egyenletesen száraz, szilárd, teherbíró, fagytól, portól, laza részekről, zsálleválasztó olajtól mentes.</p> <p>Minden tapadást gátló anyagot távolítsunk el csiszolással, fűrészeléssel vagy homokfúvással. A maradék nedvességtartalom feleljen meg a normatívákban leírtaknak ill. a mindenkor műszaki előírásoknak.</p> <p>A Baumit Nivello Quattro alkalmazható minden az építőiparban járatos ásványi alapfelületen, pl. cement-, és gipszesztrich. A Baumit Nivello Quattro nem</p>																

alkalmazható műanyag és fém felületeken.

Tágulási-, dilatációs-, és falcsatlakozási fugákat töltjük 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⁻¹) 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, kötégysorító).

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 buborékmentesítjük. A massa magától síkra terül.

A Baumit Nivello Quattro géppel is 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 +5 °C – 30 °C között legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt.

Gyorsan köt, azonban lassan szárad. 3 mm-es rétegvastagságig 24 óra elteltével burkolható. Ökölszabályként alkalmazható, hogy minden további 1 mm-es rétegvastagság esetén további 24 óra¹⁾ száradási idő szükséges.

Száradás: 24 óra után intenzív szellőztetésre van szükség.

Magasabb hőmérséklet és alacsonyabb páratartalom esetén felgyorsul, alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén lelassul a kötési idő) lehetséges. A magas páratartalom és alacsony hőmérséklet a termék kötészilárdulási idejét befolyásolhatja. A feldolgozás ideje alatt feltétlenül tartuk be az érvényben lévő előírásokat és irányelveket.

Nem alkalmazható kültérben és nedves üzemű helyiségekben (pl. üzemi konyhák, vendéglátóegységek zuhanyzói), talajpárának és talajnedvességnek kitett helyeken, valamint ragasztott parketta alá.

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.

Biztonsági előírások:

Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.

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.