

# Baunit Trassit Plus

## Baunit TrassitPlus



<b>Výrobek</b>	Vysoce hydraulické trasové vápno podle EN 459 – 1, jako pojivo do malt a omítek.												
<b>Složení</b>	Vápenný hydrát, latentně hydraulické látky, tras, přísady												
<b>Vlastnosti</b>	Velmi dobrá pevnost a zpracovatelnost, snížení rizika vzniku výkvětů.												
<b>Použití</b>	Pojivo k stavební výrobě zdicích malt a omítek do interiéru i exteriéru. Zlepšuje zpracovatelnost a pevnost malt a omítek, snižuje nebezpečí výkvětů. Zejména vhodné pro památkovou péči.												
<b>Technické údaje</b>	<table> <tr> <td>Podíl zrn &gt; 0,20 mm:</td> <td>≤ 5%</td> </tr> <tr> <td>Podíl zrn &gt; 0,09 mm:</td> <td>≤ 15%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>≤ 20%</td> </tr> <tr> <td>Pevnost v tlaku (7 dní):</td> <td>≥ 1,5 N/mm<sup>2</sup> (dle EN 459 – 1)</td> </tr> <tr> <td>Pevnost v tlaku (28 dní):</td> <td>≥ 5 N/mm<sup>2</sup> (dle EN 459 – 1)</td> </tr> <tr> <td>Spotřeba:</td> <td>300 - 400 kg/m<sup>3</sup>, podle mísicího poměru</td> </tr> </table>	Podíl zrn > 0,20 mm:	≤ 5%	Podíl zrn > 0,09 mm:	≤ 15%		≤ 20%	Pevnost v tlaku (7 dní):	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup> (dle EN 459 – 1)	Pevnost v tlaku (28 dní):	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> (dle EN 459 – 1)	Spotřeba:	300 - 400 kg/m <sup>3</sup> , podle mísicího poměru
Podíl zrn > 0,20 mm:	≤ 5%												
Podíl zrn > 0,09 mm:	≤ 15%												
	≤ 20%												
Pevnost v tlaku (7 dní):	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup> (dle EN 459 – 1)												
Pevnost v tlaku (28 dní):	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> (dle EN 459 – 1)												
Spotřeba:	300 - 400 kg/m <sup>3</sup> , podle mísicího poměru												
<b>Způsob dodávky</b>	40 kg pytel												
<b>Skladování</b>	V suchu na dřevěném roštu, skladovatelnost max. 6 měsíců.												
<b>Zajištění kvality</b>	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státem autorizované zkušebny												
<b>Bezpečnostní značení</b>	viz bezpečnostní list, <a href="http://www.baunit.cz">www.baunit.cz</a>												
<b>Seznam RS vět</b>	<p>Xi - dráždivý</p> <p>R 37/38 Dráždí dýchací orgány a kůži</p> <p>R 41 Nebezpečí vážného poškození očí</p> <p>S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí</p> <p>S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima</p> <p>S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc</p> <p>S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít</p> <p>S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo značení</p>												
<b>Podklad</b>	Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, nezmrzlý, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a solných výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasáklý. Povrch nesmí být vodoodpudivý.												
<b>Zpracování</b>	Baunit Trassit Plus se v samospádové míchačce nebo v míchačce s nuceným oběhem smísí s čistým pískem s plynulou zrnitostí (např. 0/4 mm) a se záměsovou vodou v množství potřebném k dosažení vhodné konzistence malty nebo omítky.												

Pro výrobu zdicích malt a omítek jsou vhodné tyto poměry:

objemové díly	Trassit Plus	písek	přibližná spotřeba Trassitu Plus kg/m <sup>3</sup> mokré malty
Zdicí malta dle EN 998-2, třídy M2,5:	1	4	320
Zdicí malta dle EN 998-2, třídy M5:	1	3	400
Omítka jádrová:	1	4	300
Omítka štuková:	1	3	320

Baunit Trassit Plus lze míchat s dalším stavebním vápnem, trasem a cementem.

Baunit Trassit Plus se nesmí míchat se sádrou, síranovzdorným a hlinitanovým cementem.

### Zdicí malta:

Zdicí malta zhotovená z Baunit Trassit Plus se nanáší v celé ploše a v rovině s hranami zdicích tvarovek.

Tento technický list byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná řešení a nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.

# Baunit Trassit Plus

## Baunit TrassitPlus



### Omítka:

Omítané zdivo musí být předem opatřeno např. Baunit Přednástříkem. Po předepsané technologické přestávce je třeba podklad navlhčit a do tloušťky omítky 2 cm nanášet v jednom kroku (vrstvě). Při vyšších tloušťkách se omítka nanáší po vrstvách metodou „čerstvé do čerstvého“. Při zpracování jako jádrová omítka se stáhne a upraví latí, nehladí se hladítkem. Při zpracování jako štuková omítka se povrch vyhladí vhodným hladítkem.

### Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu, podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Čerstvě nanesenou omítku (jádrovou i štukovou) je třeba první 2 dny udržovat ve vlhkém stavu. Přímé vyhřívání omítky není dovoleno. Při použití vyhřívacího zařízení, především plynových ohřivačů, je třeba dbát na dostatečné příčné větrání.

Před nanášením dalších vrstev na takto zhotovenou omítku je třeba dodržet technologickou přestávku min. 10 dní / 1 cm tloušťky omítky.

### Konečné povrchové úpravy

Na jádrovou omítku:  
Baunit ušlechtilá omítka včetně B. univerzální základ.

Na štukovou omítku:  
Běžné barvy a tenkovrstvé rýhované a škrábané omítky, jako např.

- Baunit silikátová omítka včetně Baunit univerzálního základu
- Baunit silikátová barva
- Baunit Granopor omítka včetně Baunit univerzálního základu
- Baunit Granopor barva
- Baunit silikonová omítka včetně Baunit univerzálního základu
- Baunit silikátová barva