

# Baumit Ratio 20 | MPI 20

## Gipsani zaribani malter



- Zaribana površina
- Jednoslojni nanos
- Za unutra

<b>Proizvod:</b>	Tvornički zamješan, krečno gipsani, gotovi, suhi malter za mašinsku obradu, za unutrašnju primjenu.	
<b>Sastav:</b>	Gips, građevinski kreč, fini pijesak, dodaci.	
<b>Svojstva:</b>	Malter za unutrašnje radove sa zaribanom površinom, za postizanje ugodne klime u prostorijama.	
<b>Namjena:</b>	Jednoslojni mašinski malter sa zaribanom površinom, za nanošenje u svim unutrašnjim prostorijama uključujući kuhinje, kao i prostorije umjereno opterećene vlagom, uglavnom prema ÖNORM B 2207 ( W1+W2). Pogodan je i za zidno grijanje.	
<b>Tehnički podaci:</b>	Klasifikacija prema normi:	B2/50/2 prema OE NORM EN 13279-1
	Maks. granulacija:	1 mm
	Čvrstoća na pritisak (28d):	> 2,0 N/mm <sup>2</sup>
	Čvrstoća na zatezanje (28d):	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
	Koeficijent toplotne provodljivosti λ:	0,6 W/mK
	μ-vrijednost:	ca 10
	Gustoća suhog materijala:	ca 1200 kg/m <sup>3</sup>
	Potrošnja materijala:	ca 12 kg/m <sup>2</sup> kod 10 mm debljine maltera
	Min. debljina maltera:	zid: 10 mm strop: 8 mm
	Maks. debljina maltera :	25 mm u jednoj fazi rada
<b>Kontrola kvalitete:</b>	Vlastiti nadzor putem naših proizvodnih laboratorija u skladu sa OE NORM EN 13279-1	
<b>Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama:</b>	Detaljna klasifikacija prema Zakonu o hemikalijama može se pronaći u sigurnosnom listu (prema čl. 31 i dodatku II odredbe Evropskog parlamenta i Evropskog vijeća od 18.12.2006. br.1907/2006) na stranici <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> ili se može zatražiti kod proizvođača.	
<b>Skladištenje:</b>	3 mjeseca na suhom mjestu na drvenim paletama u foliji.	
<b>Isporuka:</b>	30 kg vreća, 1 paleta = 48 vreća = 1400 kg	

<b>Podloga:</b>	Ispitivanje podloge provesti u skladu s normom ÖNORM B 3346 i prema smjernicama radne skupine austrijske industrije gipsa. Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, upojna, bez iscvjetavanja, ne smije biti vodoodbojna, nosiva i bez labavih dijelova.
<b>Upute za pripremu podloge:</b>	<p>Navodi vrijede za zidove usklađene sa važećom normom i podrazumijevaju ranije zatvorene fuge.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pečena cigla (šuplja cigla/cigla normalnog formata): kod jako odnosno neravnomjerno upojnih podloga preporučljivo je impregnirati zid Baunit SaugAusgleich-om razrijeđenim vodom 1:3, sušenje min 12 sati; Baunit AufbrennSperrre razrijeđenim vodom 1:4, sušenje min 1-3 dana.</li> <li>■ Cementno povezane cigle sa lakim ili normalnim dodacima, cementno povezane cigle sa integriranom toplotnom izolacijom: priprema nije potrebna, armiranje maltera nije potrebno.</li> <li>■ Mineralno povezana vlakna drvene vune i lagane ploče od mineralno povezanog iverja od drvene vune jednoslojne &lt; 5 cm, mineralno povezano iverje od drvene vune i lagane ploče od mineralno povezanih vlakana od drvene vune višeslojne &gt;5 cm i ploče za izolaciju zvuka: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ -Zid: malter armiran Baunit Maschiennenputz Armierung;</li> <li>■ -Strop: armirani Baunit Vorspritzer*; sušenje 21 dan; potrošnja ca. 20 kg/m<sup>2</sup></li> <li>■ *Punktirana pocinčana mrežica 20x20 – 25x25 mm širine otvora, promjera žice 1mm.</li> </ul> </li> <li>■ Cementno povezana vlakna od drvene vune sa ili bez integrirane toplotne izolacije: - priprema maltera nije potrebna; armiranje maltera nije potrebno</li> <li>■ Porobeton: Baunit SaugAusgleich 1:2 razrijeđen sa vodom, sušenje min. 24 h;</li> <li>■ Beton: Baunit BetonPrimer, sušenje min. 3 sata; Potrošnja 0,5 kg/m<sup>2</sup></li> </ul>
<b>Obrada:</b>	Prije početka malterisanja potrebno je postaviti na sve rubove i uglove pocinčane ugaone profile. Podlogu navlažiti i mašinski gusjeničasto nanijeti RATIO 20 u potrebnoj debljini (najmanje 10 mm, najviše 25 mm), razvući malter sa H-letvomi nakon protvr malter porezati trapez letvom, navlažiti, filcati i zagladiti. Kod potrebnih većih debljina maltera, npr. kod neravnina, raditi mokro na mokro do potrebne debljine (nakon 10-20 min, ovisno o podlozi).
<b>Upute i opće napomene:</b>	<p>Temperatura zraka, materijala i podloge mora za vrijeme obrade i vezanja uvijek biti iznad +5°C. Kod upotrebe grijaaćih uređaja posebice onih plinskih nužno je osigurati dobru poprečnu ventilaciju. Izravno zagrijavanje maltera nije dozvoljeno.</p> <p>Malter mora protvrđivati ravnomjerno unutar 14 dana, kako bi se izbjeglo stvaranje staklaste, loše upojne površine, što je važno za izvođenje naknadnih radova (bojenje). Za vrijeme faze sušenja i protvrđivanja naknadno vlaženje maltera (npr. kondenzna vlaga, unošenje vlage kod postavljanja estriha) nije dozvoljeno. Kod izvođenja radova treba se pridržavati uslova Austrijske zajednice za maltere. Važeći standard za ravninu površine je ÖNORM DIN 18202.</p> <p>Za gradilišta sa silosima potrebni su slijedeći priključci :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- struja: 380 V, 25 A, osigurani nosač</li> <li>- voda: najmanji pritisak vode 3 b, priključak ¾ cola</li> <li>- pristup mora biti moguć za teške kamione i stalno dostupan</li> <li>- postolja za silose : najmanje 3x3 m na čvrstom tlu</li> </ul>

Naše usmene i pismene preporuke vezane za tehničku primjenu koju dajemo kao podršku kupcu, odnosno osobi koja rukuje proizvodom, a koje se temelje na našem iskustvu usklađenom s trenutnim znanstvenim i praktičnim spoznajama nisu obvezujuće i nisu temelj ugovorno-pravnih odnosa, niti predstavljaju dodatne obaveze iz ugovora o kupovini. One stoga ne oslobađaju kupca od provjere prikladnosti proizvoda za predviđeni način njihove primjene.