

Baumit Thermo Habarcs (Baumit ThermoMörtel)



A termék:	Gyárilag előkevert, hőszigetelő kész szárazhabarcs.												
Összetétel:	Mészhidrát, cement, duzzasztott perlit, adalékszerek.												
Tulajdonságok:	MSZ EN 998-2:2003 szabvány szerinti M 5 L minőségű falazóhabarcs.												
Felhasználás:	Az építészetben alkalmazott bármelyik téglához, különösen hőszigetelő téglához. <u>Pórusbeton falazóelemekhez nem alkalmas!</u>												
Műszaki adatok:	<table><tr><td>Maximális szemnagyság:</td><td>2 mm</td></tr><tr><td>Nyomószilárdság (28 napos):</td><td>nagyobb, mint 5,0 N/mm²</td></tr><tr><td>Hővezetési tényező:</td><td>0,172 W/mK</td></tr><tr><td>Páradiffúziós ellenállási szám (μ):</td><td>12,77</td></tr><tr><td>Száraz sűrűség:</td><td>500 - 750 kg / m³</td></tr><tr><td>Keverővíz szükséglet:</td><td>kb. 19 liter / zsák</td></tr></table>	Maximális szemnagyság:	2 mm	Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 5,0 N/mm ²	Hővezetési tényező:	0,172 W/mK	Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	12,77	Száraz sűrűség:	500 - 750 kg / m ³	Keverővíz szükséglet:	kb. 19 liter / zsák
Maximális szemnagyság:	2 mm												
Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 5,0 N/mm ²												
Hővezetési tényező:	0,172 W/mK												
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	12,77												
Száraz sűrűség:	500 - 750 kg / m ³												
Keverővíz szükséglet:	kb. 19 liter / zsák												
Veszélyességi besorolás:	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 www.baumit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.												
Tárolás:	Száraz helyen, raklapon fóliázva 6 hónapig tárolható.												
Minőségi garancia:	D/09/L/85 sz. típusvizsgálat (MSZ EN 998-2:2003 szerint)												
Kiszerezés:	40 literes zsákokban, 55 zsák/raklap = 2,2 m ³ (zsugorfóliázva)												
Feldolgozás:	<p>Keverés A falazóhabarcsot kézzel vagy géppel (szabadesésű vagy folyamatos) lehet megkeverni. Szabadesésű keverőgéppel történő keverésnél először a vizet adagoljuk a keverőgépbe (képlékeny konzisztencia szükségessége esetén zsákonként kb. 19 liter vizet), és csak utána adagoljuk a száraz habarcsot. Mindig egész zsákot vagy zsákokat keverjünk egyszerre. Keverési idő 3-5 perc.</p> <p>Falazás Kövessük a téglá-, ill. falazóelemgyártó utasításait. Az általános szabályok szerint a falazóelemeket szükség szerint elő kell nedvesíteni, majd a falazóhabarcsot általában 10 mm vastagságban egyenletesen, a vízszintes és a függőleges fugákat teljesen kitöltve kell elteríteni. A leeső, elszennyeződött habarcsot újra felhasználni tilos!</p>												

Anyagszükséglet: A falazóelem fajtájától és a falvastagságtól függ.
1 liter nedves habarcs előállításához kb. 1 liter (0,5 kg) száraz habarcs szükséges. 1 zsák szárazhabarcsból kb. 40 liter nedves habarcs készíthető.

Szárazhabarcs szükséglet veszteségek nélkül (tájékoztató értékek):

Falazóelem típusa	Falvastagság (cm)	anyagszükséglet (liter/m ²)
PTH 44 N+F	44	37
PTH 38 N+F	38	33
PTH 38	38	48
PTH 30 N+F	30	24
PTH 30	30	38
PTH 25 N+F	25	21

Általános tudnivalók:

A habarcszóandó felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C-nál magasabb legyen a bedolgozás és a kötés ideje alatt.
Csak tiszta – pl. vezetékes – vizet használjunk.
Egyéb adalékszerek hozzákeverése tilos!
A kész habarcs feldolgozhatósági ideje időjárástól függően 1–2 óra.