

Baumit Falazó Habarcs 50

Termék	Előkevert, kész szárazhabarcs.												
Összetétel	Mészhidrát, cement, bányahomok, adalékszerek.												
Alkalmazás	Az építészetben alkalmazott téglafalazatokhoz, pillérekhez, a falazóelemek összekötésére, teherelosztásra és hézagkitöltésre.												
Műszaki adatok	<table> <tr> <td>Maximális szemnagyság:</td> <td>4 mm</td> </tr> <tr> <td>Nyomószilárdság (28 napos):</td> <td>nagyobb, mint 5,0 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Húzó-, hajlítószilárdság (28 napos):</td> <td>nagyobb, mint 1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Hővezetési tényező (számítási érték – λ):</td> <td>0,8 W/mK</td> </tr> <tr> <td>Páradiffúziós ellenállási szám (μ):</td> <td>13,62</td> </tr> <tr> <td>Keverővíz szükséglet:</td> <td>kb. 6 l / zsák</td> </tr> </table>	Maximális szemnagyság:	4 mm	Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 5,0 N/mm ²	Húzó-, hajlítószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 1,5 N/mm ²	Hővezetési tényező (számítási érték – λ):	0,8 W/mK	Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	13,62	Keverővíz szükséglet:	kb. 6 l / zsák
Maximális szemnagyság:	4 mm												
Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 5,0 N/mm ²												
Húzó-, hajlítószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 1,5 N/mm ²												
Hővezetési tényező (számítási érték – λ):	0,8 W/mK												
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	13,62												
Keverővíz szükséglet:	kb. 6 l / zsák												
Anyagszükséglet	1 liter felhasználásra kész nedves habarcsához kb. 1,7 kg szárazhabarcs szükséges. 1 tonna szárazhabarcsból kb. 600 liter nedves habarcs készíthető. 1 zsák szárazhabarcsból kb. 24 liter nedves habarcs készíthető.												
Szállítás	40 kg-os zsákokban, 35 zsák/raklap = 1400 kg (zsugorfóliázva)												
Tárolás	Száraz helyen, raklapon fóliázva 6 hónapig tárolható.												
Minőségi garancia	D/04/G/02 sz. típusvizsgálat												
Veszélyességi besorolás	<p>Veszélyességi jel: X_i irritatív</p> <p>R mondat:</p> <p>R 36: Szemizgató hatású</p> <p>R 38: Bőrizgató hatású</p> <p>R 43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)</p> <p>S mondat:</p> <p>S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet</p> <p>S 22: Az anyag porát nem szabad belélegezni</p> <p>S 24: A bőrrel való érintkezés kerülendő</p> <p>S 25: Kerülni kell a szembejutást</p> <p>S 26: Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni</p> <p>S 27: A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni</p> <p>S 28: Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni</p> <p>S 37: Megfelelő védőkesztyűt kell viselni</p> <p>A 2001. évi MAK értékek általános porhatárértékeket be kell tartani (finomporkoncentráció max. 6 mg / m³, teljes porkoncentráció max. 15 mg / m³).</p>												
Jelölés	M 5 G												

Feldolgozás

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 6-8 liter vizet), és csak utána adagoljuk a száraz habarcsot. Mindig egész zsákokat vagy zsákokat keverjünk egyszerre. Keverési idő 2-3 perc.

Falazás

Kövessük a téгла-, 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!

Szárazhabarcs szükséglet veszteségek nélkül (tájékoztató értékek)

	Falvastagság cm	Falazó Habarcs 50 kg/m ²
PTH 30	30	51
PTH 25 N+F	25	29
PTH 38 pincetégla	38	61
PTH 20 N+F	20	23
PTH 11,5 N+F	11.5	13
PTH 10 N+F	10	11
tömör kisméretű téгла 12 cm vtg.	12	38
tömör kisméretű téгла 25 cm vtg.	25	90
tömör kisméretű téгла 38 cm vtg.	38	136
kettős méretű (ikersejt) téгла 12 cm vtg.	12	29
kettős méretű (ikersejt) téгла 25 cm vtg.	25	63
kettős méretű (ikersejt) téгла 38 cm vtg.	38	96
B-30 blokktegla	30	62
B-30 blokktegla	17.5	48

Megjegyzés

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