

## LeierPLAN vékonyágyas falazóhabarcs

Műszaki adatok							
Névleges tömeg	25 kg/zsák						
Kiszerezés	42 zsák/raklap						
Összetétel	mészhidrát, cement, adalékanyagok						
Nyomószilárdság	M10						
Keveréshez szükséges víz	10-11 liter/zsák						
Kiadósság	21 liter/zsák						
Pihentetési idő	nincs						
Felhasználhatósági idő (18°C)	max. 4 óra						
Nyitott idő	5-7 perc						
Nyírószilárdság	≥ 0,30 N/mm <sup>2</sup> (táblázatos érték)						
Vízfelvétel	NPD						
Kloridtartalom	≤ 0,1 M.-%						
Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	5/35						
Hővezető képesség (táblázati érték EN 1745)	$\lambda_{10, \text{száraz}} \leq 0,67 \text{ W/mK P=50\%}$ $\lambda_{10, \text{száraz}} \leq 0,74 \text{ W/mK P=90\%}$						
Tűzvédelmi osztály	A1						
Tartósság	fagyálló						
Fajlagos felhasználás	kb. 160 g/m <sup>2</sup>						
Számított anyagszükséglet [liter/fal m <sup>2</sup> ], ha a falvastagság	45 cm:	44 cm:	38 cm:	30 cm:	25 cm:	12 cm:	10 cm:
	4	4	3	2,4	2	1	0,8



### Kapcsolódó termékek

LeierPLAN falazóelemek  
bekötőszalag  
nivelláló készlet  
habarcterítő kocsi

### Felhasználás

A LeierPLAN vékonyágyas falazóhabarcs kifejezetten a LeierPLAN csiszolt kerámia falazóelemekből készülő faszervezetek építéséhez használatos cement-mészhidrát alapú szárazkeverék. Teherhordó és nem teherhordó falakhoz egyaránt alkalmazható.

A LeierPLAN vékonyágyas falazóhabarcs csak teljesen száraz, olaj-, zsír-, por- és egyéb elválasztó rétegtől mentes felületen alkalmazható!

### Tárolás

Nedvességtől védett, fedett, száraz helyen, raklapokon elhelyezve kell tárolni.

### Keverés

A friss habarcskeveréket közvetlenül a felhasználás előtt kell előállítani. Egy zsák szárazkeverékhez 10-11 liter vizet kell adagolni, hogy megfelelő konzisztenciájú habarcsot kapjunk. Egy zsák szárazkeverék bekeverésével kb. 21 liter friss habarcskeverék állítható elő.

Más anyag hozzákeverése tilos! Mindig egész zsáknyi mennyiséget keverjünk be! A keverést tiszta műanyag vödörben keverőszárral (közepes fordulaton) végezzük addig, amíg teljesen csomómentes, pépszerű friss habarcsot kapunk. A bekevert friss habarcsot utólag nem szabad vizet adagolni.

### Bedolgozási idő

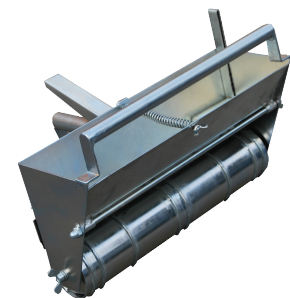
18°C hőmérséklet esetén, időnkénti átkeverés mellett kb. 4 óra. Habarcterítő kocsival való felhordás után – a rövid kötési idő miatt – legfeljebb 5-7 perccig van lehetőség a falazóelemek elhelyezésére és helyzetének beállítására.

### Fontos

A habarcskeverék előállítása és a bedolgozás során használt eszközök tiszták legyenek! A bekevert habarcsot védeni kell a különböző szennyeződésektől.



1. Nivelláló készlet (a kezdősor alatti habarcsréteg elkészítéséhez)



2. Habarcterítő kocsi