

FEBMIX DH – PROSZKOWY PLASTYFIKATOR DO ZAPRAW MURARSKICH I TYNKARSKICH FIRMY



Proszkowy plastyfikator do zapraw murarskich i tynkarskich Febmix DH umożliwia całkowite wyeliminowanie wapna z zapraw, w których spoiwem jest cement. Średnia, jednorazowa dawka preparatu przypadająca na 50 kg cementu, to kilkunastogramowa porcja proszku znajdującego się w hermetycznej torebce.

Febmix DH jest produktem szczególnie cennym dla robót budowlanych prowadzonych w okresach obniżonych temperatur (-2°C) oraz gdy warunki pogodowe i brak zaplecza budowy uniemożliwiają składowanie wapna hydratyzowanego.

Zalety plastyfikatora Febmix DH w porównaniu z wapnem

	WAPNO	FEBMIX DH
Porównanie wagowe przy tej samej skuteczności chemicznej	10 000 kg	4,5 kg (250 torebek proszku)
Zajmowana objętość	około 7 palet	1 wiaderko plastikowe (proszek)
Odporność świeżej zaprawy na mróz	żadna	zaprawa zabezpieczona do -2°C
Zagrożenie dla zdrowia	substancje żrące (konieczność ochrony oczu i skóry)	żadne

Finansowe argumenty przemawiające za stosowaniem plastyfikatora Febmix DH zamiast wapna

Oznaczenie zaprawy	Udział wagowy składników w 1 m^3 zaprawy	Koszt jednostkowy składnika	Udział kosztów składnika w 1 m^3 zaprawy [zł]	Koszt materiałowy 1 m^3 zaprawy [zł]
Zaprawa cementowo-wapienna	cement – 182 kg	260,00 zł/t	47,32	129,48
	wapno – 84 kg	290,00 zł/t	24,36	
	piasek – 1416 kg	40,00 zł/t	56,64	
	woda – 352 dm^3	3,30 zł/ m^3	1,16	
Zaprawa cementowa zawierająca 0,04 % dodatek Febmix DH liczony w stosunku do masy cementu	cement – 169 kg	260,00 zł/t	43,94	100,40
	piasek – 1312 kg	40,00 zł/t	52,48	
	woda – 192 dm^3	3,30 zł/ m^3	0,63	
	Febmix DH – 67g	1,00 zł/saszetka	3,35	

Z powyższej tabeli widać, że stosując do zapraw, w których spoiwem jest cement, Febmix DH zamiast wapna oszczędza się 30 % wydatków. Gdy ktoś jednak upiera się przy wapnie – ponosi poza tym dodatkowo koszty jego transportu i składowania.

Febmix DH posiada również odmiany płynne, szczególnie przydatne przy ręcznym mieszaniu składników zaprawy lub jej przygotowywaniu w obniżonych

temperaturach. Dodawanie do wody zarobowej w tych przypadkach płynnej odmiany Febmix ułatwia rozprowadzenie plastyfikatora w całej objętości mieszanki.

Kolejne zalety Febmix DH to dwuletni okres gwarancji stosowania oraz możliwości równoczesnego użycia innych dodatków uszlachetniających lub przeciwmrozowych.

Plastyfikator Febmix DH posiada świadectwo Państwowego Zakładu Higieny w Warszawie HK/B/2075/01/99 oraz aprobatę techniczną Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie AT -15-2388/2001.

e-mail: feb@looz.com.pl
www.feb.emernet.pl