

PLASTON

PRODUKT

Ciekła domieszka uplastyczniająca do zapraw budowlanych, jest roztworem soli sodowej kwasu lignosulfonowego z dodatkiem glikolu.

ZASTOSOWANIE

W celu uzyskania optymalnej konsystencji zaprawy przy jednoczesnej poprawie parametrów aplikacyjnych i eksploatacyjnych oraz istotnym obniżeniu kosztów jej wytworzenia.

WŁAŚCIWOŚCI

- Zastępuje wapno w zaprawach murarskich i tynkarskich.
- Zwiększa ciekłość i plastyczność mieszanek na bazie cementu przy stałym stosunku woda : cement, przez co ułatwia pracę z zaprawami.
- Pozwala na zredukowanie ilości wody zarobowej o 10 do 15 % przy niezmienionej plastyczności, dzięki czemu :
 - zwiększa wytrzymałość na ściskanie związanej zaprawy,
 - umożliwia zmniejszenie ilości stosowanego cementu przy tej samej wytrzymałości zaprawy,
 - zwiększa mrozoodporność, poprawia wodoszczelność zapraw,
 - ogranicza skurcz, pękanie i odpryskiwanie,
- Nie plami cegieł i nie powoduje korozji stali.

DANE TECHNICZNE

Lp.	Badana właściwość	Wymagania
1.	Barwa	brązowa
2.	pH	7± 0,5
3.	Gęstość	1,05 g/cm ³

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Plaston stosuje się w dawkach od 150 ml do 250 ml na 50 kg cementu użytego do przygotowania zaprawy. Domieszkę należy wprowadzić z małą ilością wody zarobowej i dokładnie wymieszać z piaskiem i cementem, według założonych proporcji. W zależności od efektu, który ma być osiągnięty, można:

- zastosować domieszkę bez redukcji wody w zaprawie, uzyskując wysokie uplastycznienie zaprawy,
- zredukować ilość wody w zaprawie o 15% uzyskując, przy niezmienionej plastyczności, zwiększenie wytrzymałości, mrozoodporności, wodoszczelności i odporności na pękanie
- zredukować o ok. 10 % ilość cementu i o 15% ilość wody zarobowej uzyskując, przy niezmienionej wytrzymałości i plastyczności, niższy koszt wytworzenia zaprawy.

Nie jest wskazane stosowanie więcej niż jednego dodatku do zapraw.

UWAGA

Produkt zabezpieczać przed możliwością dostępu dzieci. Zaleca się stosowanie rękawic podczas pracy ze środkiem. W przypadku kontaktu preparatu ze skórą stosować płukanie wodą natomiast zanieczyszczenie oczu wymaga, poza płukaniem dużymi ilościami wody, zasięgnięcia porady lekarskiej.

MAGAZYNOWANIE

Produkt przechowywać unikając przemrożenia i zbyt długiego nasłonecznienia.

Zakłady Chemiczne ANSER sp. z o.o., 01-922 Warszawa, ul. J. Conrada 7, tel.: 046 856 73 40. Aktualizacja: 21 maja 2007.