

GreenMALT ONE

kompleksowa domieszka do zapraw

Charakterystyka produktu

GreenMALT ONE to zaawansowana domieszka napowietrzająco/uplastyczniająca do produkcji zapraw towarowych, przy zachowaniu stałej konsystencji. Odpowiednio dobrany skład domieszki gwarantuje bardzo dobrą wiązliwość wody, dobrą przyczepność do elementu murowego oraz wydłużoną urabialność zapraw cementowych, szczególnie wykonywanych z zastosowaniem cementów o wysokim dodatku składników mineralnych. Zastosowanie domieszki GreenMALT ONE zapewnia uzyskanie jednorodnej zaprawy o spójnej, „lekkiej” konsystencji, która uzyskiwana jest dzięki odpowiedniemu napowietrzeniu zaprawy. Efekt ten utrzymywany jest nawet podczas osiadania zaprawy pod wpływem ciężaru elementów murowych.

GreenMALT ONE zastosowany do zapraw:

- zwiększa urabialność – wyraźnie łatwiejsze mieszanie zaprawy, nakładanie i zacieranie,
- przedłuża urabialność zaprawy,
- zwiększa przyczepność zaprawy do podłoża,
- zwiększa właściwości termoizolacyjne,
- minimalizuje ryzyko pojawienia się mikropęknięć (efekt „pajęczynki”),
- minimalizuje ryzyko tworzenia wykwitów węglanowych.

Właściwości

- | | |
|---|---|
| • wygląd | jednorodna ciecz |
| • barwa | odcień zielonego |
| • gęstość | 1 080 ± 20 kg/m ³ |
| • pH (zakres ustalony przez producenta) | 9,0 – 13,0 |
| • zawartość chlorków | ≤ 0,1% |
| • zawartość alkaliów | ≤ 1,5% |
| • korozyjność | zawiera jedynie komponenty z EN 934-1:2008, załącznik A.1 |

Dozowanie

Dawka musi być określona na podstawie specjalnych prób.

Rekomendowany zakres dozowania 110 – 220 ml na 100 kg cementu.

Dopuszczalny zakres dozowania 30 – 800 ml na 100 kg cementu.

Rekomendowane dozowanie w zależności od rodzaju spoiwa:

	ml/worek 25kg	
	od	do
CEM I	10	40
CEM II/A	30	70
CEM II/B	60	120
CEM II/B-M	60	120
CEM II/C-M	100	180

GreenMALT ONE

kompleksowa domieszka do zapraw

Próba specjalną musi być określony zakres stosowania w kombinacji z innymi domieszkami. Gotową zaprawę należy chronić przed nadmiernym odparowaniem wody przez przykrycie np. folią. Chronić gotową zaprawę przed bezpośrednim działaniem słońca.

Magazynowanie

Przechowywać w chłodnym suchym, dobrze wentylowanym przystosowanym pomieszczeniu (temperatura magazynowania od +5°C do +25°C) w prawidłowo oznakowanym oryginalnym pojemniku. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła. Chronić przed zamrożeniem. Produkt jest niepalny. **Czas przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.** Po dłuższym składowaniu, przed użyciem produkt należy przemieszać.

Pakowanie i dostawa

- w 1000-litrowych kontenerach - zwrotnych
- w 200-litrowych beczkach z polietylenu – niezwrrotnych
- w 5 oraz 10-litrowych kanistrach z polietylenu- niezwrrotnych

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Unikać wdychania par produktu. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

Postępowanie z odpadami

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie na niepalnym materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa, absorbent uniwersalny), zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pierwsza pomoc

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa ochrony zdrowia i ochrony środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Substancji oraz etykiecie produktu.

Uwaga!

*Informacje zawarte w karcie technicznej dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule i należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **GreenMALT ONE**. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane przez produkt podczas jego niewłaściwego użycia oraz stosowania. Producent nie odpowiada za jakość produktu, który jest napełniany w opakowania odbiorcy.*