

Ha-Be Titanweiß

Pigmenty proszkowe do produkcji betonów barwionych zgodne z PN-EN 12878

PRZEZNACZENIE

Pigmenty Ha-Be Titanweiss są wysokowartościowymi pigmentami proszkowymi na bazie tlenku tytanu, barwiącymi beton w kolorze białym.

Ha-Be Titanweiss znajdują zastosowanie w rozjaśnianiu szarych cementów oraz produkcji betonów jasnych.

Pigmenty znajdują zastosowanie przy produkcji kostki brukowej, prefabrykatów, betonu towarowego.

DOZOWANIE

Zalecany zakres dozowania: 1-5 % masy środka wiążącego.

Zaleca się stosowanie białego cementu.

EFEKTY ODDZIAŁYWANIA

Pigmenty Ha-Be Titanweiss zapewniają odpowiednie wybarwienie betonu. Są odporne na chemikalia, czynniki atmosferyczne oraz światło.

DANE TECHNICZNE

Forma	proszek
Barwa	biała
Baza chemiczna	biel tytanowa
Gęstość	4,0 – 5,0 g/cm ³
Wartość pH*	8 ± 2
Zawartość chlorków	< 0,10 % masy
Stosowanie do produkcji	od +1°C
Przydatność	ok. 2 lat
Magazynowanie	W zamkniętych workach, w suchym, chronić przed wilgocią i zabrudzeniami.

*przy 10g pigmentu rozpuszczonego w 100g wody

ZASADY STOSOWANIA

Pigmenty Ha-Be Titanweiss należy dozować do mieszanki piaskowo-żwirowej przed dodaniem cementu oraz wody.

Czas mieszania na sucho powinien wynosić między 25-40 sekund.

Należy pamiętać, że zmiany w stosunku wodno-cementowym mogą prowadzić do zmiennego wybarwienia.

Pigmenty nie są preparatem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów o substancjach i preparatach chemicznych. Podczas stosowania należy przestrzegać ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

OPAKOWANIA

- 25 kg worek
- 500 kg Big Bag
- 1000 kg Big Bag

UWAGI I ZASTRZEŻENIA

Pigmenty Ha-Be Titanweiss, jak również wszystkie surowce zastosowane do jej produkcji podlegają stałej kontroli jakości w ciągu całego procesu produkcji.

Wszystkie dane dotyczące właściwości technicznych, zastosowania i dozowania zostały podane w oparciu o wieloletnie doświadczenie w produkcji i praktycznym zastosowaniu pigmentów do betonów.

Stan: 18. grudzień 2013

PRZED WDROŻENIEM PIGMENTU DO PRODUKCJI NALEŻY WYKONAĆ BADANIA WSTĘPNE