

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodna z załącznikiem III rozporządzenia UE nr 305/2011  
zmienione przez delegowane rozporządzenie (Unii Europejskiej) Nr. 574/2014



# PANTARHIT® 45 (BV)

Nr. 0100

**EN 934-2; T2 | Nr partii: patrz etykieta**

Plastyfikator do produkcji betonu

## NAZWA, ZASTRZEŻONA NAZWA HANDLOWA LUB ZNAK TOWAROWY & ADRES PRODUCENTA

Ha-Be Betonchemie GmbH | Stüvestr. 39 | 31785 Hameln | Niemcy

## SYSTEM OCENY & JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA

System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: System 2+

Notyfikowana jednostka certyfikująca, Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie, nr ident. 0921, przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu i zakładowej kontroli produkcji oraz stale nadzoruje bieżącą produkcję wg systemu 2+ i wydała:

**Certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji 0921-CPR-2002**

## DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

| Charakterystyka                    | Właściwości                                                 | Zharmonizowana Specyfikacja techniczna |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Zawartość chlorków                 | max 0,10 M.-%                                               | EN 934-2:2009 + A1:2012                |
| Zawartość alkaliów                 | max. 8,50 M.-%                                              |                                        |
| Oddziaływanie korozyjne            | Działanie korozyjne: zawiera następujące substancje ujęte w |                                        |
| Zmniejszenie ilości wody zarobowej | spełnia                                                     |                                        |
| Wytrzymałość na ściskanie          | spełnia                                                     |                                        |
| Zawartość powietrza                | spełnia                                                     |                                        |
| Substancje niebezpieczne           | patrz karta charakterystyki                                 |                                        |

## DEKLARACJA

Produkt jest zgodny z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Odpowiedzialność za wydawanie deklaracji właściwości użytkowych ponosi Ha-Be Betonchemie GmbH.

Hameln, 01.07.2019

  
Ulrich Meyer | Prezes

