

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 103712

Produkttyp

Zement

Identifikation/Chargennummer

TZ-o Trasszement

Chargennummer siehe seitlicher Sackaufdruck bzw. Lieferschein

Verwendungszweck

Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.

Hersteller

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG • Mühleneschweg 6 • D-49090 Osnabrück

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 1+

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle „Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH“ (NB 0840) hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die Stichprobenprüfung von vor dem Inverkehrbringen des Produkts entnommenen Proben nach dem System 1+ vorgenommen und die Leistungsbeständigkeitsbescheinigung ausgestellt.

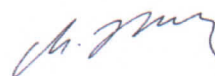
Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM IV/B (P) 32,5 N	EN 197-1:2011
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	32,5 N	EN 197-1:2011
Erstarrungsbeginn	bestanden	EN 197-1:2011
Unlöslicher Rückstand	bestanden	EN 197-1:2011
Glühverlust	bestanden	EN 197-1:2011
Raumbeständigkeit - Dehnungsmaß - Sulfatgehalt	bestanden bestanden	EN 197-1:2011
Hydrationswärme	bestanden	EN 197-1:2011
Chloridgehalt	bestanden	EN 197-1:2011
C ₃ A im Klinker	bestanden	EN 197-1:2011

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Martin Kanig, Leiter Forschung & Entwicklung
(Name und Funktion)



Osnabrück, 08.06.2013
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

1. A termék egyedi azonosító kódja: **TZ-O trasz cement**
2. Típus-, tétel vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően: **A gyártás időpontja, sarzs száma** a termék csomagolásán feltüntetve
3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése(i): **kivirágzásmentes kötőanyag elsősorban kerámia és terméskő burkolatok fektetésénél és fugázásánál.**
4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, ill. bejegyzett védjegye, valamint címe:
quick-mix Gruppe GmbH és Co.
4500 Osnabrück, Mühlenschweg 6. Németország
 A forgalmazó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, ill. bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe:
Techno-Wato Kereskedőház Építőipari Kft.
1113 Budapest, Róf u. 9-13.
5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értékesítési címe, akinek a megbízása körében a 12. cikk (2) bek. meghatározott feladatok tartoznak: **Nincs**
6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer(ek): **1+ rendszer**
7. Harmonizált szabvány(ok) által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén bejelentett szerv neve, azonosító száma: **Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH, NB 0840**
8. Bejelentett szerv neve, azonosító száma olyan gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést (ETA) adtak ki: **Nincs**
9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált szabvány
Általános felhasználású cement összetevők	CEM IV/B (P) 32,5 N	EN 197-1:2011
Nyomószilárdság (kezdő és szabványos)	32,5 N	
Kötési idő kezdete	megfelelő	
Oldhatatlan maradék	megfelelő	
Izzítási veszteség	megfelelő	
Térfogatállandóság - tágulás - szulfáttartalom	megfelelő megfelelő	
Hidratációs hő	megfelelő	
Kloridion tartalom	megfelelő	
Puccolánosság	megfelelő	

10. Nyilatkozat

Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

A Gyártó nevében és részéről aláíró személy: **Dr. Martin Kanig, kutatás-fejlesztési vezető**

Osnabrück, 2013. június 8.

/olvashatatlan aláírás/

Környezeti, egészségügyi és biztonsági információk (REACH): **a Biztonsági adatlap tartalmazza.**
 Reklamáció a termék azonosíthatósága mellett érvényesíthető a termékre vonatkozó számla, szállítólevél alapján.