

Leistungserklärung

Nr.: 66313931-CPR1 (Version: 20200107)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Akkit 310 Zementäre Abdichtung (6631393)

2. Verwendungszweck(e):

Flüssig zu verarbeitendes wasserundurchlässiges Zementprodukt mit Rissüberbrückungsvermögen bei niedrigen Temperaturen und beständig gegen Kontakt mit Chlorwasser, im Innen- und Außenbereich.

3. Hersteller:

HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany

4. Bevollmächtigter:

nicht relevant

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4

6. Harmonisierte Norm:

EN 14891:2012

Notifizierte Stelle(n):

Wasserundurchlässigkeit: Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstrasse 15, 1110 Wien – Kennnummer 1139

7. Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---------------------------|--|
| Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2012 |
| Haftzugfestigkeit nach Nasslagerung | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Haftzugfestigkeit nach Lagerung in Kalkwasser | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Haftzugfestigkeit nach Frost/Tau-Wechselagerung | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Haftzugfestigkeit nach Lagerung in Chlorwasser | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Wasserundurchlässigkeit | wasserundurchlässig | |
| Rissüberbrückung bei sehr niedrigen Temperaturen (-20°C) | $\geq 0,75 \text{ mm}$ | |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Andreas Back
Leiter Qualitätsmanagement, Umwelt & CSR
Bornheim, 07.01.2020

Declaration of Performance

No 66313931-CPR1 (Version: 20200107)

1. Unique identification code of the product-type:

Akkit 310 Cementitious sealant (6631393)

2. Intended use/es:

Liquid-processed, water-impermeable cement product capable of bridging cracks at low temperatures and resistant to contact with chlorine water in indoor and outdoor areas.

3. Manufacturer:

HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany

4. Authorised representative:

not relevant

5. System/s of AVCP:

System 4

6. Harmonised standard:

EN 14891:2012

Notified body/ies:

Impermeability to water: Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstrasse 15, 1110 Wien – identification number 1139

7. Declared performance/s:

| Essential characteristics | Performance | Harmonised technical specification |
|---|-------------------------|------------------------------------|
| Tensile adhesion strength after dry storage | ≥ 0,5 N/mm ² | EN 14891:2012 |
| Tensile adhesion strength after wet storage | ≥ 0,5 N/mm ² | |
| Tensile adhesion strength after warm storage | ≥ 0,5 N/mm ² | |
| Tensile adhesion strength after storage in lime water | ≥ 0,5 N/mm ² | |
| Tensile adhesion strength after frost / thaw storage cycles | ≥ 0,5 N/mm ² | |
| Tensile adhesion strength after storage in chlorine water | ≥ 0,5 N/mm ² | |
| Impermeability to water | water-impermeable | |
| Crack bridging at extra low temperatures (-20°C) | ≥ 0,75 mm | |

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Andreas Back
Head of Quality Assurance, Environmental Issues & CSR
At Bornheim on 07.01.2020

Déclaration des Performances

N° 66313931-CPR1 (Version 20200107)

1. Code d'identification unique du produit type :

Akkit 310 Ciment d'étanchéité (6631393)

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit à base de ciment, imperméable à l'eau, mis en œuvre à l'état liquide, colmatant les fissures à basses températures et résistant au contact de l'eau chlorée, utilisation intérieure et extérieure.

3. Fabricant :

HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany

4. Mandataire :

non pertinent

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système 3 pour le contrôle de type

6. Norme harmonisée :

EN 14891:2012

Organisme(s) notifié(s) :

Imperméabilité à l'eau: Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstrasse 15, 1110 Wien – numéro d'identification 1139

7. Performance(s) déclarées :

| Caractéristiques essentielles | Performance | Spécifications techniques harmonisées |
|---|---------------------------|---------------------------------------|
| Résistance à l'arrachement après stockage au sec | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2012 |
| Résistance à l'arrachement après stockage en milieu humide | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Résistance à l'arrachement après stockage en milieu chaud | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Résistance à l'arrachement après stockage dans l'eau calcaire | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Résistance à l'arrachement après stockage exposé aux cycles de gel et dégel | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Résistance à l'arrachement après stockage dans l'eau chlorée | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Imperméabilité à l'eau | imperméable à l'eau | |
| Colmatage des fissures à très basses températures (-20°C) | $\geq 0,75 \text{ mm}$ | |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :



Andreas Back

Directeur Management de la qualité & CSR

À Bornheim, le 07.01.2020

Dichiarazione di Prestazione
N. 66313931-CPR1 (Versione 20200107)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Akkit 310 Sigillatura cementizia (6631393)

2. Usi previsti:

Prodotto cementizio da lavorare liquido impermeabile, con capacità di riempimento di fessure a basse temperature e resistente al contatto con l'acqua clorurata, per utilizzo all'interno e all'esterno.

3. Fabbricante:

HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany

4. Mandatario:

non rilevante

5. Sistemi di VVCP:

Sistema 3 per la prova di tipo

6. Norma armonizzata:

EN 14891:2012

Organismi notificati:

Impermeabilità all'acqua: Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstrasse 15, 1110 Wien – codice identificativo 1139

7. Prestazioni dichiarate:

| Caratteristiche essenziali | Prestazioni | Specifiche tecniche armonizzate |
|--|---------------------------|---------------------------------|
| Resistenza alla trazione adesiva dopo deposito secco | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2012 |
| Resistenza alla trazione adesiva dopo conservazione in ambiente umido | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Resistenza alla trazione adesiva dopo cottura | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Resistenza alla trazione adesiva dopo la conservazione in acqua calcarea | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Resistenza alla trazione adesiva dopo conservazione con alternanza di gelo e disgelo | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Resistenza alla trazione adesiva dopo la conservazione in acqua clorurata | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Impermeabilità all'acqua | impermeabile all'acqua | |
| Riempimento di fessure a temperature molto basse (-20°C) | $\geq 0,75 \text{ mm}$ | |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:



Andreas Back

Responsabile Qualità & CSR

In Bornheim addì 07.01.2020

Prestatieverklaring
Nr. 66313931-CPR1 (Versie 20200107)

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Akkit 310 Cementaire afdichting (6631393)

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Vloeibaar te verwerken waterdicht cementproduct met scheuroverbruggingsvermogen bij lage temperaturen en bestand tegen contact met chloorwater binnen- en buitenshuis.

3. Fabrikant:

HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany

4. Gemachtigde:

niet relevant

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

Systeem 3 voor de typetest

6. Geharmoniseerde norm:

EN 14891:2012

Aangemelde instantie(s):

Waterdichtheid: Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstrasse 15, 1110 Wien – identificatienummer 1139

7. Aangegeven prestatie(s):

| Essentiële kenmerken | Vermogen | Geharmoniseerde technische specificatie |
|---|---------------------------|---|
| Hechttreksterkte na droge opslag | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2012 |
| Hechttreksterkte na natte opslag | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Hechttreksterkte na warme opslag | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Hechttreksterkte na opslag in kalkwasser | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Hechttreksterkte na opslag bij vorst-/dooiwisseling | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Hechttreksterkte na opslag in chloorwater | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Waterdichtheid | waterdicht | |
| Scheuroverbrugging bij zeer lage temperaturen (-20°C) | $\geq 0,75 \text{ mm}$ | |

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Andreas Back
hoofd Kwaliteitsmanagement & CSR
Te Bornheim op 07.01.2020

Prestandadeklaration

Nr 66313931-CPR1 (Version 20200107)

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Akkit 310 Cementära tätning (6631393)

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Vattentätt cementbruk, som bearbetas flytande, kan överbrygga sprickor vid låga temperaturer, och är beständig mot kontakt med klorvatten, inom- och utomhus.

3. Tillverkare:

HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany

4. Tillverkarens representant:

ej relevant

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

System 3 för typprovning

6. Harmoniserad standard:

EN 14891:2012

Anmält/anmälda organ:

Vattengenomsläpplighet: Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstrasse 15, 1110 Wien – ID-nummer 1139

7. Angiven prestanda:

| Väsentliga kännetecken | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
|---|---------------------------|------------------------------------|
| Häftdraghållfasthet efter torrlagring | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2012 |
| Häftdraghållfasthet efter våt lagring | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Häftdraghållfasthet efter varmlagring | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Häftdraghållfasthet efter lagring i kalkvatten | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Häftdraghållfasthet efter lagring vid omväxlande frost och tö | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Häftdraghållfasthet efter lagring i klorvatten | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Vattengenomsläpplighet | vattentätt | |
| Överbrygning av sprickor vid mycket låga temperaturer (-20°C) | $\geq 0,75 \text{ mm}$ | |

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:



Andreas Back

ledare för kvalitetsmanagement & CSR

Bornheim den 07.01.2020

Prohlášení o Vlastnostech
č. 66313931-CPR1 (Verze 20200107)

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Akkit 310 Cementové utěsnění (6631393)

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

V tekutém stavu zpracováváný vodonepropustný cementový produkt se schopností překlenutí trhlin při nízkých teplotách, odolný při kontaktu s chlorovanou vodou, ve vnitřním a venkovním prostředí.

3. Výrobce:

HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany

4. Zplnomocněný zástupce:

irelevantní

5. Systém/systémy POSV:

Systém 3 pro typovou zkoušku

6. Harmonizovaná norma:

EN 14891:2012

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

Vodonepropustnost: Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstrasse 15, 1110 Wien – identifikačním číslem 1139

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

| Podstatné vlastnosti | Výkon | Harmonizovaná technická specifikace |
|---|---------------------------|-------------------------------------|
| Přídržnost po skladování v suchu | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2012 |
| Přídržnost po skladování v mokru | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Přídržnost po skladování v teple | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Přídržnost po skladování ve vápenné vodě | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Přídržnost po skladování se zmrazováním/rozmrazováním | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Přídržnost po skladování v chlorované vodě | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Vodonepropustnost | vodonepropustný | |
| Překlenutí trhlin při velmi nízkých teplotách (-20°C) | $\geq 0,75 \text{ mm}$ | |

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Andreas Back

vedoucí oddělení kvality & CSR

V Bornheim dne 07.01.2020

Vyhlásenie o Parametroch č. 66313931-CPR1 (Verzia 20200107)

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Akkit 310 Cementárne tesnenie (6631393)

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Produkt s tekutým zapracovaním, ktorý neprepúšťa vodu, so schopnosťou premostenia trhlín pri nízkych teplotách a odolný proti kontaktu s chlórovanou vodou v interiéri a exteriéri.

3. Výrobca:

HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany

4. Splnomocnený zástupca:

irelevantný

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Systém 3 na skúšku typu

6. Harmonizovaná norma:

EN 14891:2012

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

Nepriepustnosť vody: Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstrasse 15, 1110 Wien – identifikačným číslom 1139

7. Deklarované parametre:

| Podstatné znaky | Výkon | Harmonizované technické špecifikácie |
|--|---------------------------|--------------------------------------|
| Príľnavosť vrstiev po uskladnení na suchom mieste | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2012 |
| Príľnavosť vrstiev po mokrom uskladnení | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Príľnavosť vrstiev po uskladnení v teplote | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Príľnavosť vrstiev po uskladnení vo vápenatej vode | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Príľnavosť vrstiev po uskladnení pri zmene mraz/rosa | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Príľnavosť vrstiev po uskladnení v chlóranej vode | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Nepriepustnosť vody | neprepúšťa vodu | |
| Premostenie trhlín pri veľmi nízkych teplotách (-20°C) | $\geq 0,75 \text{ mm}$ | |

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EU) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Andreas Back
vedúci manažmentu kvality & CSR
V Bornheim dňa 07.01.2020

Declarația de Performanță
Nr. 66313931-CPR1 (Versiunea 20200107)

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Akkit 310 Cimentare sigilată (6631393)

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Produs pe bază de ciment, de prelucrat în stare lichidă, impermeabil pentru apă, cu capacitate de acoperire la fisurilă la temperaturi scăzute și rezistent la contactul cu apă clorurată, pentru utilizare în spații interioare și exterioare.

3. Fabricant:

HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim/Germany

4. Reprezentant autorizat:

fără relevanță

5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

sistemul 3 pentru încercarea de tip

6. Standard armonizat:

EN 14891:2012

Organism (organisme) notificat(e):

Impermeabilitate la apă: Magistratsabteilung 39 - Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Rinnböckstrasse 15, 1110 Wien – numărul de identificare 1139

7. Performanța (performanțe) declarată (declare):

| Caracteristici esențiale | Performanța | Specificație tehnică armonizată |
|---|---------------------------|---------------------------------|
| Rezistența la tracțiune după depozitare uscată | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2012 |
| Rezistența la tracțiune după depozitare umedă | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Rezistența la tracțiune după depozitare la cald | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Rezistența la tracțiune după depozitare în apă de var | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Rezistența la tracțiune după depozitare în condiții de îngheț/dezgheț | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Rezistența la tracțiune după depozitare în apă clorurată | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | |
| Impermeabilitate la apă | impermeabil pentru apă | |
| Acoperirea fisurilor la temperaturi foarte scăzute (-20°C) | $\geq 0,75 \text{ mm}$ | |

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:



Andreas Back

Șeful managementului calității & CSR

În Bornheim la 07.01.2020