TP 1372 TECNO PIEMONTE
PROVE E CERTIFICAZIONI

ORGANISMO NOTIFICATO n° 1372

Sede legale: Via C. Pizzorno, 12 - 28078 ROMAGNANO SESIA (NO) *Sede operativa:* Statale Valsesia, 20 - 13035 LENTA (VC)

CERTIFICAT DE CONSTANCE DES PERFORMANCES
1372-CPR-2377

Conformément au règlement (CE) n° 305/2011 du Parlement Européen et du Conseil du 9 mars 2011 (Règlement Produits de Construction), le présent certificat est valable pour le produit de construction:

Détails du produit:

Description: **Ciment courant**

Dénomination: **Ciment pouzzolanique résistant aux sulfates CEM IV/A (P-V) 42,5 N-SR**

Mis en circulation par:

Nom: **BUZZI UNICEM S.r.l.**

Adresse: **Via Luigi Buzzi, 6 - 15033 CASALE MONFERRATO (AL) ITA**

et fabriqué dans l'usine:

Identification/ Adresse: **Via Monte Santo, 10 - 13039 TRINO (VC) ITA**

Ce certificat atteste que toutes le dispositions relative à l'évaluation et à la vérification de la constance des performance et aux performance décrites dans l'annexe ZA de le norme

EN 197-1:2011

sont appliquées selon le système 1+, que le caractéristique de performance du produit indiqué dans le présent certificat ont été appliquées, et que le contrôle de production dans l'usine du fabricant est évaluée pour assurer la

constance des performance du produit de construction.

Le présent certificat a été délivré initialement le 04/11/2016. Il est valable jusq'au au plus tant que les méthodes d'essai et/ou les exigences posées par le contrôle de production dans l'usine du fabricant ainsi que le produit et les conditions de production en usine ou le contrôle de la production de produits ne sont pas modifiés de manière significative à moins qu'il ne soit pas suspendu par l'Organisme Notifié de certification de produits (Tecno Piemonte S.p.A.).

Date d'émission du certificat: Lenta, 02/01/2023

Numéro de révision : 1 (parties soulignées)

Directeur technique
Dott. Ing. Raffaella Arrigoni

il est interdit la reproduction partielle de ce document sans l'autorisation de Tecno Piemonte S.p.A.

TP 1372 TECNO PIEMONTE
PROVE E CERTIFICAZIONI

ORGANISMO NOTIFICATO n° 1372

Sede legale: Via C. Pizzorno, 12 - 28078 ROMAGNANO SESIA (NO) *Sede operativa:* Statale Valsesia, 20 - 13035 LENTA (VC)

CERTIFICAT DE CONSTANCE DES PERFORMANCES
1372-CPR-2377

Conformément a la Norme EN 197-1:2011, ont été effectués les essais de contrôle pour l'évaluation de la performance du produit selon le Système de Évaluation et la Vérification de Constance des Performances 1+, avec les performances ci-dessous:

Exigences du Mandat	Points de la Norme EN 197-1:2011	Résultat
Résistance à la compression (Initiale et normalisée)	7.1, 8, 9	Passes
Temps de début de prise	7.2, 9	Passes
Stabilité (extension)	7.2, 9	Passes
Stabilité (teneur en SO3)	7.3, 9	Passes
La teneur en chlorure	7.3, 9	Passes
Pouzzolanicité (8 jours)	7.3, 9	Passes
C3A clinker	7.4.2, 9	Passes

Le résultat au-dessus doit être confirmée par les résultats des tests de contrôle d'inspection effectuées périodiquement sur des échantillons prélevés en usine / entrepôt par l'Organisme Notifié de certification de produits (Tecno Piemonte S.p.A.).

il est interdit la reproduction partielle de ce document sans l'autorisation de Tecno Piemonte S.p.A.

Buzzi Unicem

DÉCLARATION DES PERFORMANCES
N° 1372-CPR-2377
Comme le prévoit le REGLEMENT DELEGUE (UE) n° 574/2014 du 21 février 2014

1. Code d'identification unique du produit type:

Ciment Pouzzolanique EN 197-1 – CEM IV/A (P-V) 42,5 N-SR

2. Usages prévus:

Préparation de béton, mortier, coulis, ou autres mélanges pour construction et production des produit de construction, etc.

3. Fabricant:

BUZZI UNICEM S.r.l. – Via L. Buzzi 6 – 15033 Casale Monferrato (AL) – ITALIA

4. Mandataire:

Non applicable

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

Système 1+

6.a Norme harmonisée:

UNI EN 197-1:2011

Organismes notifiés:

TECNOPIEMONTE, notifié No. 1372, a effectué la détermination de produit-type sur la base des essais (y compris l'échantillonnage), de l'inspection initiale de l'usine et du contrôle de la production en usine, de la surveillance continue, de la vérification et de l'évaluation du contrôle de la production en usine, et de l'essais de vérification des échantillons prélevés avant l'introduction du produit sur le marché selon le système 1+ et il a délivré le relatif certificat.

7. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances
Constituants et composition du ciments ordinaire	CEM IV/A (P-V)
Résistance à la compression (initial et standard)	42,5 N
Temps de prise	*Satisfait*
Stabilité - Expansion - Contenu en SO_3	 *Satisfait* *Satisfait*
Contenu en chlorure	*Satisfait*
Essai de pouzzolanicité 8 j	*Satisfait*
Contenu C_3A clinker	*Satisfait*

8. Documentation technique spécifique et/ou appropriée:

Non applicable

Les performances du produit identifié ci-dessus est conforme à toutes les performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie en conformité avec le règlement (UE) n. 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Paolo Zelano - Président-Directeur général

Casale Monferrato, 02.01.2024

Rev. 1