

# NATURAL

## LANGLEBIG, SICHER, ERPROBT

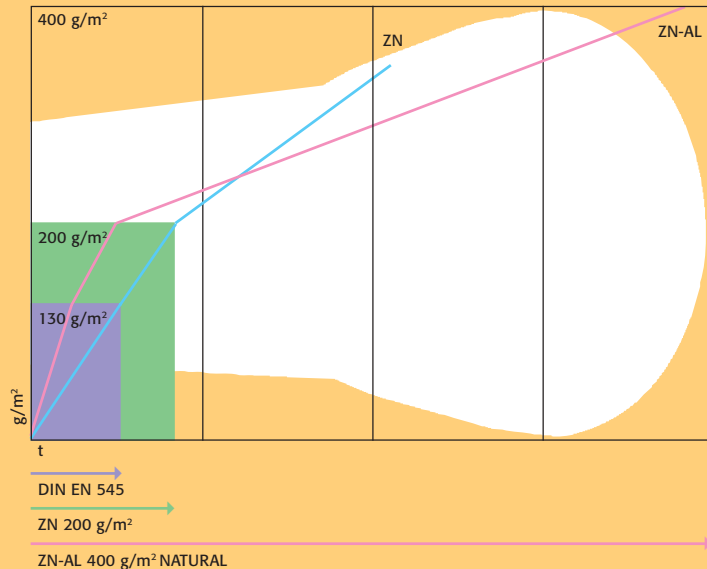
NATURAL setzt neue Massstäbe im Aussenschutz und gilt als technische Revolution. Die Auflage der innovativen Zink-Aluminium Legierung von 400 g/m<sup>2</sup> wurde zum herkömmlichen Zink-Überzug verdoppelt und im Vergleich zu den Mindestvorgaben der Normen von 130 g/m<sup>2</sup> sogar verdreifacht.

Das NATURAL-Gussrohr hat eine zusätzliche blaue Epoxy-Deckbeschichtung.

Das NATURAL-Rohr weist eine bis zu 5-fach längere Schutzdauer als ein zinkbituminiertes Rohr auf.

Der NATURAL-Korrosionsschutz wurde durch 15-jährige Langzeitversuche nachgewiesen. Die Schutzwirkung der gewählten Zink-Aluminium-Legierung ermöglicht wie beim Zink den Schutz des Gusseisens, sogar nach einer Beschädigung.

Die NATURAL Beschichtung steigert die Langlebigkeit und erweitert den Anwendungsbereich.



Vorteile der Zink-Aluminium Legierung – *Avantage de l'alliage zinc aluminium*

# NATURAL

## AKTUELL, VIELSEITIG, EINBAUFERTIG

Das NATURAL-Rohr ist anwenderfreundlich und erfüllt die Anforderungen einer modernen Wasserversorgung:

- Nach neusten Richtlinien der DIN EN 545 und SVGW zugelassen.
- für Betriebsdrücke der Klasse 40 (PFA 40 bar) konzipiert. Dies unter Beibehaltung eines Sicherheitsfaktors 3.
- Lieferbar in DN 80 bis DN 300 und Längen zu 6 m (grössere DN auf Anfrage).
- Rohrschnitte auf der Baustelle bedürfen nur einer Nachbeschichtung der Schnittkante.
- Die NATURAL-Innenbeschichtung besteht aus der bewährten Zementmörtel-Auskleidung.

Mit NATURAL wurde der Anwendungsbereich so erweitert, dass 90 % der Projekte damit realisiert werden können. Fehler werden somit minimiert und eine einfache Beurteilung des Einsatzgebietes genügt.

# NATURAL

## ROBUST, WIRTSCHAFTLICH, DAUERHAFT

Das NATURAL Rohr bietet weiterhin alle traditionellen Vorteile:

- Robustes und zuverlässiges Rohrleitungssystem aus duktilem Gusseisen.
- Bequemer und einfacher Einbau mit der UNIVERSAL Novo-Sit-Verbindungstechnik.
- Kompatibel mit dem UNIVERSAL Novo-Sit-System, bestehend aus einer Vielfalt an Rohren, Formstücken und Armaturen.

NATURAL, das blaue Gussrohr der nächsten Generation, ist mit seinem innovativen hohen Korrosionsschutz und dem breiten Einsatzbereich eines der einfachsten und universellsten Rohrsysteme am Markt.

## NATURAL

WILD ARMATUREN AG  
INDUSTRIE BUECH 31  
CH-8645 JONA-RAPPERSWIL  
TELEFON 055 224 04 04  
TELEFAX 055 224 04 44  
WILD@WILDARMATUREN.CH  
WWW.WILDARMATUREN.CH



# NATURAL

*DURABILITÉ, SÉCURITÉ, ÉPROUVÉ*

NATURAL lance un nouveau standard dans la protection extérieure et ce revêtement d'avant-garde est une véritable révolution technique. La quantité d'alliage protecteur zinc aluminium de 400 g/m<sup>2</sup> a été doublée par rapport au revêtement zinc classique et triplée par rapport au mini des normes de 130 g/m<sup>2</sup>.

Le tuyau NATURAL possède une couche de finition constituée d'un bouche-pores époxy bleu.

NATURAL présente une durée de protection jusqu'à 5x plus longue que celle d'un tuyau revêtu zinc bitume.

Les performances anti-corrosion du NATURAL sont prouvées par plus de 15 ans d'essais à long terme. La protection galvanique de l'alliage zinc aluminium sélectionnée permet – comme le zinc – de protéger la fonte ductile même lorsqu'elle subit des endommagements.

Le revêtement NATURAL prolonge la durée de vie du tuyau et élargit le domaine d'application.



System Universal Novo-Sit – Système Universal Novo-Sit

# NATURAL

*D'ACTUALITÉ, POLYVALENT ET PRÊT À POSER*

NATURAL est un tuyau facile à poser qui répond à toutes les exigences d'un réseau de distribution d'eau moderne:

- conforme aux actuelles spécifications de la norme EN 545 et certifié SSIGE.
- conçu pour des pressions de la classe 40 (PFA 40 bar) tout en gardant un coefficient de sécurité supérieur à 3.
- disponible de DN 80 à DN 300 en longueurs de 6 m (DN supérieurs sur demande).
- facile à l'emploi, une coupe de tuyau nécessite uniquement la mise en peinture du chanfrein.
- NATURAL, c'est aussi un revêtement intérieur en mortier de ciment éprouvé de longue date.

La polyvalence du tuyau NATURAL agrandit le champ d'application sur 90 % des variétés de terrains rencontrés. Même à la suite d'une simple appréciation d'un sol douteux, le risque d'erreur devient minime en choisissant ce type de tuyau.

# NATURAL

*ROBUSTE, ÉCONOMIQUE, DURABLE*

Le tuyau NATURAL conserve les avantages traditionnels:

- Réseau de tuyau en fonte ductile robuste et fiable
- pose aisée et simple avec la technique d'assemblage Universal Novo-Sit
- compatible avec le système Universal Novo-Sit, et un choix important de tuyaux, pièces spéciales et robinetterie.

NATURAL, le tuyau fonte ductile bleu de la prochaine génération possède une protection anti-corrosion moderne, respectant les normes. Il permet un domaine d'emploi très large et devient ainsi le système de tuyau le plus simple et le plus universel du marché, tout en offrant la meilleure sécurité.

# NATURAL

DIE REVOLUTIONÄRE,  
NEUE GUSSROHR-GENERATION

LA NOUVELLE GÉNÉRATION RÉVOLUTIONNAIRE  
DE TUYAU EN FONTE DUCTILE

