



fiche technique

CERTIFICATION DE

BARRIÈRES DE SÉCURITÉ EN ACIER

BENOR

Cette fiche technique a été imprimée le 20/12/2018.

 La validité de cette fiche peut être vérifiée sur <http://extranet.copro.eu/>


FICHE TECHNIQUE

CODE RAPIDE	VERSION	VALIDITÉ
0640/0006	4.0 - 29/11/2018	CERTIFIÉ
TITULAIRE DU CERTIFICAT	UNITÉ DE PRODUCTION	NUMÉRO DE CERTIFICAT
Tubosider Corso Torino 236 I-14100 Asti +39 141 418411	Tubosider Regione S. Antonio 71 I-12066 Monticello d'Alba +39 173 64715 info@tubosider.it	BENOR 640/69B Barrières de sécurité en acier

PRODUIT

DÉNOMINATION OFFICIELLE	DÉNOMINATION COMMERCIALE
H4B WN5 VIN6 ASI A DANS LE SOL	BRL 65

INSCRIPTION SUR LE PRODUIT

Numéro de production + logo producteur dans les éléments.

APPLICATION

<input type="checkbox"/> CCT Qualiroutes (2016)	<input checked="" type="checkbox"/> PTV 869 (4.0)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 1317-5 (2007) + A2
<input checked="" type="checkbox"/> CCT Qualiroutes (2017)	<input type="checkbox"/> PTV 869 (3.0)	(2012) + AC (2012)
<input checked="" type="checkbox"/> SB 250 - versie 3.1		<input checked="" type="checkbox"/> EN ISO 1461

Utilisé: La construction a été testée dans le sol.
Ce produit n'a pas été vérifié selon les documents de référence biffés ou n'y satisfait pas.

COMMENTAIRES (CECI NE RELÈVE PAS DE LA SURVEILLANCE EXTERNE DANS LE CADRE DE LA CERTIFICATION BENOR)

POINTS PRIORITAIRES - ENCORE À CONTRÔLER PAR LE PRENEUR (NON LIMITATIF)

L'étiquette BENOR doit au moins être appliquée chaque 100 m par le poseur de la construction.

MODE DE LIVRAISON

Des éléments en vrac.

INFORMATION COMPLÉMENTAIRE

 Type de boulons :
Voir plan.

Personne de contact chez

* COPRO:	Kim Vandenhoeke	+32 2 468 00 95	kim.vandenhoeke@copro.eu
* Titulaire du certificat:	Monica Correggia	+39 0141 418411	m.correggia@tubosider.it

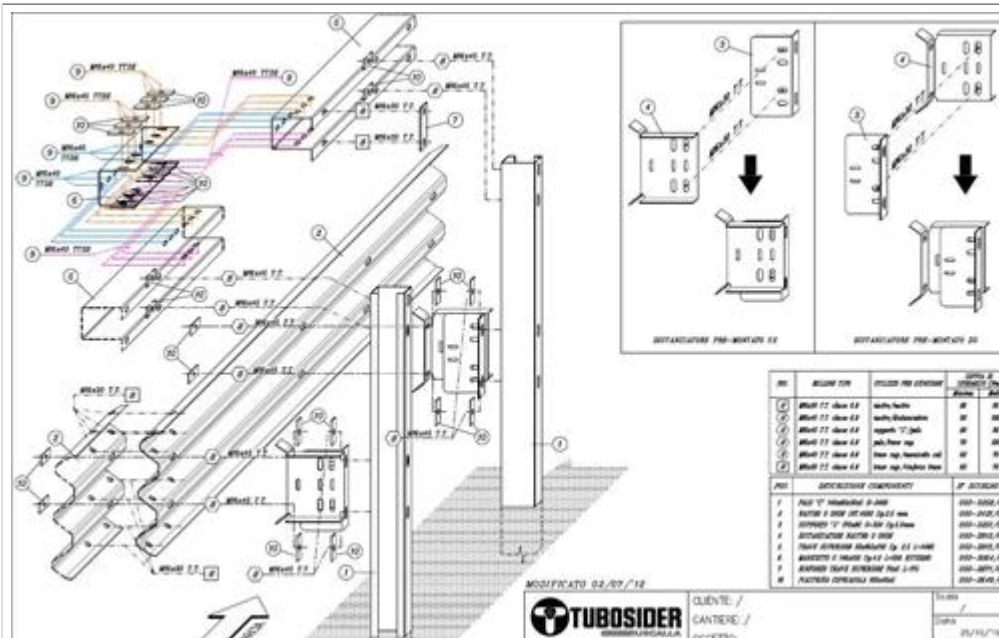
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

DONNÉES DANS LES RAPPORTS D'ESSAIS	SELON	UNITÉ	VALEUR	MIN	MAX
Niveau de retenue (*)	NBN EN 1317-2		H4b	-	-
Indice de sévérité (*)	NBN EN 1317-2		ASI A	-	-
Largeur de fonctionnement (W) (*)	NBN EN 1317-2		Wn5	-	-
Intrusion du véhicule (VI) (*)	NBN EN 1317-2		VIn6	-	-
Déflexion dynamique maximale (Dm) (*)	NBN EN 1317-2	m	1,2	-	-
Hauteur de la construction		m	1,4	1,35	1,45
Breedte van de constructie		m	0,45	-	-
Entraxe des poteaux		m	1,5	-	-
Longueur de l'essai		m	100,0	-	-
ÉLÉMENTS		UNITÉ	VALEUR	MIN	MAX
Lisse à 3 ondes		mm	4820x508x2,5	-	-
Poteau		mm	C140x80x30x5, 0 L:2400	-	-
Ecarteur 1		mm	324x250x74x5 ,0	-	-
Ecarteur 2		mm	270x220x55x6 6x3,0	-	-
Profil longitudinal 1		mm	4480x165x130x 50x2,5	-	-
STAALKWALITEIT VAN DE ONDERDELEN	VOLGENS	EENHEID	VALEUR	MIN	MAX
PLANK - staalsoort			(**)	(**)	(**)
PLANK - rekgrens	NBN EN ISO 68 92-1	MPa	(**)	(**)	(**)

PLANK - treksterke	NBN EN ISO 68 92-1	MPa	(**)	(**)	(**)
PLANK - verlenging	NBN EN ISO 68 92-1	%	(**)	(**)	(**)
PAAL - staalsoort			(**)	(**)	(**)
PAAL - rekgrens	NBN EN ISO 68 92-1	MPa	(**)	(**)	(**)
PAAL - treksterkte	NBN EN ISO 68 92-1	MPa	(**)	(**)	(**)
PAAL - verlenging		%	(**)	(**)	(**)
BOUT 1 - kwaliteit	NBN EN ISO 89 8-1		(**)	(**)	(**)
BOUT 1 - Brinell hardheid	NBN EN ISO 65 06-1	HBW	(**)	(**)	(**)
BOUT 2 - kwaliteit	NBN EN 898-1		(**)	(**)	(**)
BOUT 2 - Brinell hardheid	NBN EN ISO 65 06-1	HBW	(**)	(**)	(**)

(*) Ces caractéristiques du produit sont une déclaration du producteur inspirée de sa déclaration de performance. Le titulaire du certificat déclare que les valeurs communiquées sont conformes à la déclaration de performance.
 (**) Ces valeurs sont mentionnées sur la fiche technique complète qui est éventuellement disponible auprès du titulaire du certificat.

DESSIN TECHNIQUE



AUTHENTIFICATION

La certification BENOR du produit indique que sur base d'une surveillance externe périodique, un degré suffisant de confiance existe que le titulaire du certificat est en mesure de garantir de façon permanente la conformité du produit, comme déterminé dans les documents de référence et dans le TRA 69 B (4.0).

Cette fiche technique contient les performances des caractéristiques qui sont déclarées par le producteur. La fiche technique est vérifiée par l'organisme de certification.

Le titulaire du certificat déclare livrer un produit qui est conforme à cette fiche technique, comme indiqué sur le bon de livraison.

TITULAIRE DU CERTIFICAT

En rendant une fiche produit disponible sous forme digitale, le producteur se déclare d'accord avec son contenu.

Nom: MONICA CORREGGIA

Date: 29/11/2018

COPRO

Nom: Kim Vandenhoeke

Date: 29/11/2018

Signature:

COPRO asbl - Z.1 Researchpark - Kranenberg 190 - B-1731
Zellik