



CERTIFICATION DE

DISPOSITIFS DE RETENUE ROUTIERS

BENOR

Cette fiche technique a été imprimée le 25/09/2017.

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

FICHE TECHNIQUE

CODE RAPIDE	VERSION	VALIDITÉ
0640/0006	3.0 - 17/05/2017	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 Dispositifs de retenue routiers

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

Utilisé: La construction a été testée dans le sol.

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	-	-
ELÉMENTS		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	270x220x55x66x3,0	-	-
Profil longitudinal 1		mm	4480x165x130x50x2,5	-	-

(*) 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

POS.	MILLIM. TOP	UTILIZZO PER GENITORI	COPPIE DI SERRAMENTI (kg)	
			Minimo	Maximo
1	MW40 T.T. classe 4.8	mech./mech.	80	80
2	MW45 T.T. classe 4.8	mech./mech.	80	80
3	MW45 T.T. classe 4.8	supporto "L"/gala	80	80
4	MW45 T.T. classe 4.8	gala/braccio sup.	70	80
5	MW45 T.T. classe 4.8	braccio sup./meccanismo roll	62	70
6	MW45 T.T. classe 4.8	braccio sup./altezza braccio	62	70

POS.	DESCRIZIONE COMPONENTI	N° DESCRIZIO
1	PALA "C" PAVIMENTAZIONE 2-240	050-3258/01
2	RASTRO 3 ONDE INT.400 Sp.2,5 mm	050-3438/00
3	SUPPORTO "L" PAV. 80-80M Sp.5,0mm	050-3258/01
4	DISTANZIATORE RASTRO 3 ONDE	050-3014/01
5	TRAVE SUPERIORE SERRAMENTI Sp. 2,5 L=1400	050-3014/02
6	MECCANISMO DI SERRA Sp.4,8 L=500 ESTERNO	050-3064/01
7	SUPPORTO TRAVE SUPERIORE PAV. L=175	050-3071/01
8	PIATTAFORMA COPRIACQUA 80x165	050-3649/00

MODIFICATO 02/07/12

TUBOSIDER TUBUSCALA

CLIENTE: /
CANTIERE: /
OGGETTO:

Scala /
Data 25/10/10

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		COPRO	
Nom:	MONICA CORREGGIA	Nom:	Kim Vandenhoeke
Date:	13/04/2017	Date:	17/05/2017
		Signature:	
			COPRO asbl - Z.1 Researchpark - Kranenberg 190 - B-1731 Zellik