

# VdTÜV-Kennblatt pour les métaux d'apport de soudage

		1 Fabricant/Fournisseur Kobelco Welding of Europe B.V. Avec les usines des fabricants selon la liste VdTÜV 1000		2 N° de la VdTÜV-Kennblatt: 12499.00 07.2014	
3 Métal d'apport de soudage*: Fülldrahtelektrode					
4 Nom commercial*:		DW-347			
7 Type*:		EN ISO 17633-A - T 19 9 Nb P C1/M21 3			
11 Plage de diamètres:		1,2 mm			
12 Matières auxiliaires:		EN ISO 14175 - M21, C1			
13 La validité de la présente Kennblatt sera attestée dans la VdTÜV-Kennblatt 1000, liste des Métaux d'apport homologués, la plus récente.					
15 Matières et traitement thermique postsoudage					
Pos.		Groupe/Matériau 1	Texte	Groupe/Matériau 2	Rem.
	U	Gruppe 8.1 (ohne Mo)			
16 Groupes des matières selon CR ISO 15608					
21 Soudabilité en passe de pénétration:		démontré			
23 Epaisseur de paroi max.:		max. 30mm			
24 Type de courant et polarité:		G+			
25 Position de soudage selon DIN ISO 6947:		PA, PB			
26 Température de service maximale pour un calcul en limite élastique dans le métal de base, mais sans excéder:				400°C	
27 Température de service maximale pour un calcul en fluage max.:				-----°C	
28 Température de service minimale/comme pour le métal de base, toutefois sans descendre sous:				-60°C	
29 Contrainte admissible/comme dans le métal de base:		wie Grundwerkstoff			
30 Pour utilisation en fluage:		---			
31 Résistance à la corrosion attestée selon:		---			
32 Remarques: Zu Zeile 21) Die Eignung zur Wurzelschweißbarkeit wurde nur auf keramischer Badsicherung nachgewiesen.					
33 L'essai d'homologation a été fait sur la base du VdTÜV-Merkblatt 1153. Sauf indications contraires mentionnées dans la rubrique Remarques ce métal d'apport est approprié selon l'annexe I paragraphe 4 de la directive 97/23/CE sur les appareils à pression.					
34 Explications:		A revenu	S recuit de détente postsoudage	W ecuit d'adoucissement postsoudage	G+ courant continu, pôle positif à l'électrode
		L recuit de mise en solution postsoudage	St ecuit de stabilisation postsoudage		G- courant continu, pôle négatif à l'électrode
		N normalisé	U sans traitement thermique postsoudage		W courant alternatif
			V repé et revenu		
35 Etabli selon les données du:		TÜV Rheinland			
Le droits de reproduction, de distribution et de réimpression ainsi que la reproduction totale par des moyens photomécaniques ou autres y compris en cas de mise en valeur seulement par extraits, sont soumis à l'accord préalable de l'éditeur. Editeur: Verband der TÜV e. V. TÜV Media GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln - Unternehmensgruppe TÜV Rheinland Group					

\*) Données du fabricant