

# Crab<sup>®</sup>



## Multicrab<sup>®</sup>

Caraterísticas técnicas

**Carateristicas material MultiCrab®**

O material MultiCrab® ou CRAB® 25 é testado periodicamente nos laboratórios estaduais Francês CEBTP ou Alemães, foi verificado por calculo por Engenheiros Alemães, Francês, Ingleses, Japoneses ... as resistências dos elementos da linha Crab®

A AFNOR (França) certifica que o MULTICRAB da sociedade ENTREPOSE ECHAFAUDAGES responde as exigências europeas :



**EN 128**

Registre certificacion:

**AFNOR**  
Association Française de Normalisation  
11, rue de Valenciennes  
93546 La Plaine St-Denis Cedex

Normes Europeennes: ECHAFAUDAGES - ECHAFAUDAGES

**ENTREPOSE ECHAFAUDAGES**  
11, rue de Valenciennes  
93546 La Plaine St-Denis Cedex

**MARKER® - ÉCHAFAUDAGES**

**ATTESTATION DE DROIT D'USAGE RELEVANT DE L'APPLICATION**  
® - ÉCHAFAUDAGES

® - 076

Titulaire	Marque
ENTREPOSE ECHAFAUDAGES 11, rue de Valenciennes 93546 La Plaine St-Denis Cedex	LA CHARRONNE

ATTESTATION DE DROIT D'USAGE RELEVANT DE L'APPLICATION

Normes Europeennes: ECHAFAUDAGES - ECHAFAUDAGES

ENTREPOSE ECHAFAUDAGES  
11, rue de Valenciennes  
93546 La Plaine St-Denis Cedex

VILLENEUVE L'ARCHEVEQUE

**NF**

en conformité avec le produit déposé, la norme NF de référence et la norme européenne EN 128, après avoir vérifié les données techniques du NF 076, des normes françaises NF 010, 011, et NF 012, relatives aux échafaudages de accès à travaux, portatifs, et leur les conditions liées par le règlement CE.

Marque	Norme	Etat	Classe
MARKER	Norme européenne EN 128	076	1
MARKER	Norme française NF 010	076	1
MARKER	Norme française NF 011	076	1
MARKER	Norme française NF 012	076	1

La certification ne peut être considérée valide que si les conditions de certification sont respectées dans le respect de la norme NF 076, des normes françaises NF 010, 011, et NF 012, relatives aux échafaudages de accès à travaux, portatifs, et leur les conditions liées par le règlement CE.

Le titulaire de la certification ne peut être considéré valide que si les conditions de certification sont respectées dans le respect de la norme NF 076, des normes françaises NF 010, 011, et NF 012, relatives aux échafaudages de accès à travaux, portatifs, et leur les conditions liées par le règlement CE.

Le titulaire de la certification ne peut être considéré valide que si les conditions de certification sont respectées dans le respect de la norme NF 076, des normes françaises NF 010, 011, et NF 012, relatives aux échafaudages de accès à travaux, portatifs, et leur les conditions liées par le règlement CE.

Realizado por: Rui ESTEVES

Este documento é confidencial e não poderá ser comunicado sem autorização prévia e escrita da Mecan ou Entrepose Echaudages

**Caraterísticas material MultiCrab®**

***EUROPA***

Pais			Título
Alemanha	DIN	EN 128	DIN 4420 Zulassung Z-8.1-
Austria	ONORM	EN 128	209
Bélgica		EN 128	ONORM EN 128
Dinamarca	DS	EN 128	NBN EN 128
Espanha	UNE	EN 128	DS EN 128
Finlândia	SFS	EN 128	UNE 76 502 90
França	AFNOR	EN 128	
Grécia		EN 128	NP P 93500 certificação 03
Inglaterra	BSI	EN 128	ELOT EN 128
Holanda	NEN	EN 128	BS 1139 part 5
Irlanda		EN 128	NEN 2770
Itália	UNI	EN 128	IS / EN 128
Noruega		EN 128	UNI EN 128 CDU
Portugal		EN 128	69.057.62 : 614.8
Suécia		EN 128	NS-EN 128
Suiça		EN 128	SS EN 128

Certificações complementares:

República Checa : Certificação nº c. C1-96030 N6

Certificação nº c. C1-96030 CRAB 700

Certificação nº c. C1-96030 CRAB 1000

De acordo com as regras nacionais Checa CSN 738101, CSN 738111

Singapura : Certificação nº CIF A 14.3.47 do departamento para a segurança industrial do ministério do trabalho

Brasil : Material conforme a NBR 6494

Elaborado por: Rui ESTEVES



Este dado não confidenciais e não podem ser comunicadas sem autorização prévia e escrita da Mecan ou Entrópos Edifícios

5/17

### Caraterísticas material MultiCrab®

Certificações obtidas por testes na estrutura e em diferentes componentes.

#### França

Relatório de testes	CEBTP	n° 2342-6-833 n° 1	Diagonais
		n° 2342-6-208 n° 2	Travessas (Horizontal)
		n° 2342-6-208 n° 3	Nó
		n° 2342-6-208 n° 1	Estrutura completa com plataformas

#### Alemanha

Relatório de testes	UNIVERSITÄT	n° 397128 = Zullazungversuche CRAB
	KARLSRUHE (TH)	n° 932272 - Prüfbericht para a diagonal e nó

Os elementos indicados correspondem ao material fabricado pela Entrepouse Schweißtechnik, a Entrepouse Schweißtechnik não é responsável pelo não cumprimento das suas exigências de qualidade ou de resistência dos materiais utilizados pelos seus licenciados.

Realizado por: Rui ESTEVEZ



Estas dados são confidenciais e não podem ser comunicados sem autorização prévia e escrita da Mecan ou Entrepouse Schweißtechnik

4/11