



STEEFORCE N.V
LANGE KLARENSTRAAT 16-20
B-2000 ANTWERPEN BELGIUM
 Purchaser :
 Committant:

Description of Goods: PRIME QUALITY HOT ROLLED EQUAL ANGLES IN 6 METERS LENGTH (-0/+50 MM) IN QUALITY ASTM A 36 ACC TO EN 10025

ORIGINAL
SECOND SHIPMENT

Standard : EN 10025
 Quality : ASTM A 36
 Material : EQUAL ANGLES
 Matière :

Your Order No : P0300491/MX/GH
 Commande No :
 Our Order No : STME 508
 Notre Commande :
 Size (mm) : 4' X 4' X 1/4' INCH
 Dimension :
 Heat No : 31059
 No Coulée :

MECHANICAL PROPERTIES - PROPRIETES MECHANIQUE

Yield Point Limite él. N/mm ²	Tensile Strength Rupture N/mm ²	Elongation Allong. (%)	Band Pliage	Hardness Dureté	Impact Strength Test Essai de Résillance
272	455	25,9	-	-	-

CHEMICAL ANALYSIS - COMPOSITION CHIMIQUE

C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Mo %	Cu %	Ti %	Co %	N %	Al %	%	%	%	%	%	%	%
0,17	0,19	0,71	0,024	0,025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Material : EQUAL ANGLES
 Matière :

Dimensions : 4' X 4' X 5/16' INCH
 Dimension :
 Heat No : 31122
 No Coulée :

MECHANICAL PROPERTIES - PROPRIETES MECHANIQUE

Yield Point Limite él. N/mm ²	Tensile Strength Rupture N/mm ²	Elongation Allong. (%)	Band Pliage	Hardness Dureté	Impact Strength Test Essai de Résillance
285	479	24,9	-	-	-

CHEMICAL ANALYSIS - COMPOSITION CHIMIQUE

C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Mo %	Cu %	Ti %	Co %	N %	Al %	%	%	%	%	%	%	%
0,16	0,17	0,72	0,018	0,020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Material : EQUAL ANGLES
 Matière :

Dimensions : 4' X 4' X 3/8' INCH
 Dimension :
 Heat No : 31122
 No Coulée :

MECHANICAL PROPERTIES - PROPRIETES MECHANIQUE

Yield Point Limite él. N/mm ²	Tensile Strength Rupture N/mm ²	Elongation Allong. (%)	Band Pliage	Hardness Dureté	Impact Strength Test Essai de Résillance
288	480	24,7	-	-	-

CHEMICAL ANALYSIS - COMPOSITION CHIMIQUE

C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Mo %	Cu %	Ti %	Co %	N %	Al %	%	%	%	%	%	%	%
0,16	0,18	0,71	0,022	0,019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Material :
 Matière :

Dimensions :
 Dimension :
 Heat No :
 No Coulée :

MECHANICAL PROPERTIES - PROPRIETES MECHANIQUE

Yield Point Limite él. N/mm ²	Tensile Strength Rupture N/mm ²	Elongation Allong. (%)	Band Pliage	Hardness Dureté	Impact Strength Test Essai de Résillance
-	-	-	-	-	-

CHEMICAL ANALYSIS - COMPOSITION CHIMIQUE

C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Mo %	Cu %	Ti %	Co %	N %	Al %	%	%	%	%	%	%	%
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tests to verify quality have been carried out
 Tests de verification de la conformite de la nuance fournie
 Visual Inspection and Dimensional Check
 Examen Visuel et Dimensionnel de Surface

OK
 GOOD WORKMANSHIP, PERMISSIBLE
 VARIATIONS IN DIMENSIONS - OK

