



P1730	PIASTRE 1.1730 (C45U)	5-4
<i>Precision ground flat steel 1.1730 • Prazisionsflachstahlen 1.1730</i>		
P2842	PIASTRE 1.2842 (90MnCrV8)	5-5
<i>Precision ground flat steel 1.2842 • Prazisionsflachstahlen 1.2842</i>		
P2842R	PIASTRE 1.2842R (90MnCrV8)	5-6
<i>Precision ground flat steel 1.2842R • Prazisionsflachstahlen 1.2842R</i>		
DSL 1.2842	PIASTRE DSL 1.2842 (90MnCrV8)	5-7
<i>Precision ground flat steel DSL 1.2842 • Prazisionsflachstahlen DSL 1.2842</i>		
DSL R 1.2842	PIASTRE DSLR 1.2842 (90MnCrV8)	5-8
<i>Precision ground flat steel DSLR 1.2842 • Prazisionsflachstahlen DSLR 1.2842</i>		
P2379	PIASTRE 1.2379 (X153CrMoV12)	5-9
<i>Precision ground flat steel 1.2379 • Prazisionsflachstahlen 1.2379</i>		
P2767	PIASTRE 1.2767 (45NiCrMo16)	5-10
<i>Precision ground flat steel 1.2767 • Prazisionsflachstahlen 1.2767</i>		
P2343	PIASTRE 1.2343 (X37CrMoV5-1)	5-11
<i>Precision ground flat steel 1.2343 • Prazisionsflachstahlen 1.2343</i>		
P2312	PIASTRE 1.2312 (40CrMnMo58-6)	5-12
<i>Precision ground flat steel 1.2312 • Prazisionsflachstahlen 1.2312</i>		
P2162	PIASTRE 1.2162 (21MnCr5)	5-13
<i>Precision ground flat steel 1.2162 • Prazisionsflachstahlen 1.2162</i>		
PX44	PIASTRE TOOLOX 44	5-14
<i>Precision ground flat steel TOOLOX 44 • Prazisionsflachstahlen TOOLOX 44</i>		

P1730

Precision ground flat steel 1.1730
 Präzisionsflachstahl 1.1730

PIASTRE 1.1730 (C45U)

Tolleranze

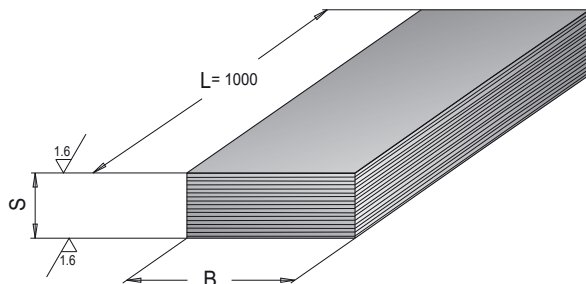
Spessore: +0.25/0 mm
 Larghezza: +0.40/0 mm
 Lunghezza: +20/-20 mm
 Durezza: 207 HB

Tolerances

Thickness: +0.25/0 mm
 Width: +0.40/0 mm
 Length: +20/-20 mm
 Hardness: 207 HB

Toleranzen

Dicke: +0.25/0 mm
 Breite: +0.40/0 mm
 Länge: +20/-20 mm
 Härte: 207 HB



B	S																							
	4,2	5,2	6,2	8,2	10,2	12,2	15,2	16,2	20,2	25,2	30,2	32,2	40,2	50,2	60,2	63,2	70,2	80,2	90,2	100,2	120,2	125,2	150,2	
10,4					•																			
12,4						•																		
15,4							•																	
16,4								•																
20,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														
25,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
30,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
32,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
40,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
50,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
60,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
63,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
70,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
80,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
90,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
100,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
120,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
125,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
140,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
150,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
160,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
175,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
180,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
315,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
350,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
450,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500,4					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Esempio d'ordine: P1730 = S x B x 1000

Order example:

Bestellbeispiel:

A richiesta fornibili anche L=500

On request also L=500

Auf Anfrage auch L=500

PIASTRE 1.2842 (90MnCrV8)

Tolleranze

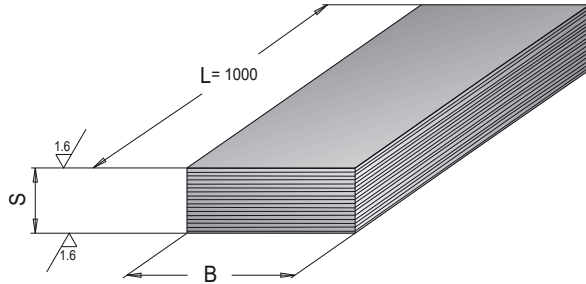
Spessore: +0.25/0 mm
 Larghezza: +0.40/0 mm
 Lunghezza: +20/-20 mm
 Durezza: 229 HB

Tolerances

Thickness: +0.25/0 mm
 Width: +0.40/0 mm
 Length: +20/-20 mm
 Hardness: 229 HB

Toleranzen

Dicke: +0.25/0 mm
 Breite: +0.40/0 mm
 Länge: +20/-20 mm
 Härte: 229 HB



B	S																							
	2,4	3,4	4,4	5,4	6,4	8,4	10,4	12,4	15,4	16,4	18,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	63,4	70,4	80,4	90,4	100,4	
8,4						•																		
10,4	•	•	•	•	•	•	•																	
12,4	•	•	•	•	•	•	•	•																
15,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
16,4										•														
18,4											•													
20,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•											
25,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•										
30,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•									
32,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•								
35,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•									
40,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•								
50,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•							
60,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•						
63,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•					
70,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•				
80,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•			
100,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
120,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
125,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
150,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
160,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
175,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
180,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
200,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
250,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
300,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
350,4						•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
400,4						•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
500,4						•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

Esempio d'ordine: P2842 = S x B x 1000

Order example:

Bestellbeispiel:

P2842R

Precision ground flat steel 1.2842R
 Präzisionsflachstahl 1.2842R

PIASTRE 1.2842R (90MnCrV8)

Tolleranze

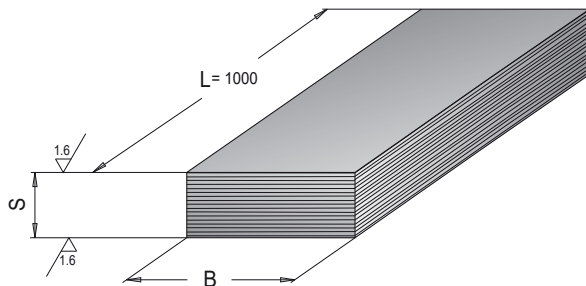
Spessore: +0.05/0 mm
 Larghezza: +0.2/0 mm
 Lunghezza: +35 mm
 Durezza: 229 HB

Tolerances

Thickness: +0.05/0 mm
 Width: +0.2/0 mm
 Length: +35 mm
 Hardness: 229 HB

Toleranzen

Dicke: +0.05/0 mm
 Breite: +0.2/0 mm
 Länge: +35 mm
 Härte: 229 HB



B	S																	
	2	3	4	5	6	8	10	12	15	16	18	20	25	30	40	50	60	80
4			•															
5				•														
6	•	•	•	•	•													
8	•	•	•	•	•	•												
10	•	•	•	•	•	•	•											
12	•	•	•	•	•	•	•	•										
15	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
16									•									
18	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
35	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
60	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
75	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
180	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Esempio d'ordine: P2842R = S x B x 1000

Order example:

Bestellbeispiel:

PIASTRE DSL 1.2842 (90MnCrV8)

Tolleranze

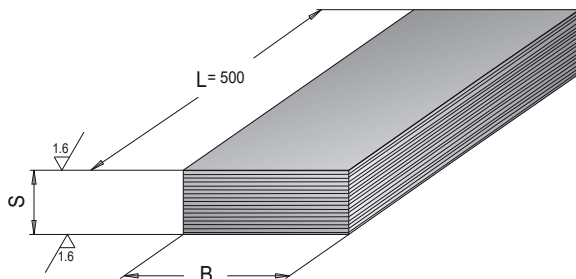
Spessore: +0.25/0 mm
 Larghezza: +0.40/0 mm
 Lunghezza: +20 mm
 Durezza: 229 HB

Tolerances

Thickness: +0.25/0 mm
 Width: +0.40/0 mm
 Length: +20 mm
 Hardness: 229 HB

Toleranzen

Dicke: +0.25/0 mm
 Breite: +0.40/0 mm
 Länge: +20 mm
 Härte: 229 HB



B	S																					
	2,4	3,4	4,4	5,4	6,4	8,4	10,4	12,4	15,4	16,4	18,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	63,4	80,4	100,4	
8,4						•																
10,4	•	•	•	•	•	•	•															
12,4	•	•	•	•	•	•	•	•														
15,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
16,4										•												
18,4											•								•			
20,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•									
25,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•								
30,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•				•	•		
32,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•						
35,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•							
40,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
50,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
60,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
63,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
70,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
100,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
125,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
160,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
175,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
180,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400,4						•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500,4						•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Esempio d'ordine: DSL = S x B x 500

Order example:

Bestellbeispiel:

DSLRL 1.2842

Precision ground flat steel DSLR 1.2842
 Präzisionsflachstählen DSLR 1.2842

PIASTRE DSLR 1.2842 (90MnCrV8)

Tolleranze

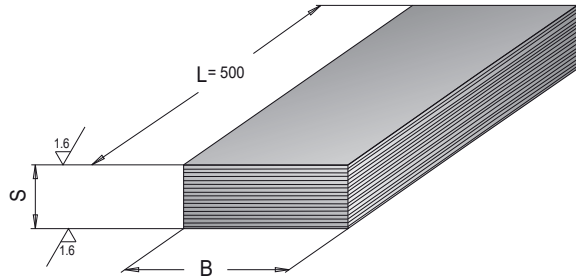
Spessore: +0.05/-0 mm
 Larghezza: +0.2/-0 mm
 Lunghezza: +5 mm
 Durezza: 229 HB

Tolerances

Thickness: +0.05/-0 mm
 Width: +0.2/-0 mm
 Length: +5 mm
 Hardness: 229 HB

Toleranzen

Dicke: +0.05/-0 mm
 Breite: +0.2/-0 mm
 Länge: +5 mm
 Härte: 229 HB



B	S																		
	1	2	3	4	5	6	8	10	12	15	16	18	20	25	30	40	50	60	80
4				•															
5					•														
6	•	•	•	•	•	•													
8	•	•	•	•	•	•	•												
10	•	•	•	•	•	•	•	•											
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
16											•								
18	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
35	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
45	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
60	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
75	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
180	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Esempio d'ordine: DSLR = S x B x 500

Order example:

Bestellbeispiel:

PIASTRE 1.2379 [X153CrMoV12]

Tolleranze

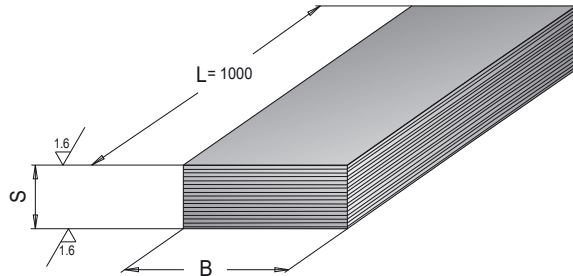
Spessore: +0.25/0 mm
 Larghezza: +0.40/0 mm
 Lunghezza: +20/-20 mm
 Durezza: 255 HB

Tolerances

Thickness: +0.25/0 mm
 Width: +0.40/0 mm
 Length: +20/-20 mm
 Hardness: 255 HB

Toleranzen

Dicke: +0.25/0 mm
 Breite: +0.40/0 mm
 Länge: +20/-20 mm
 Härte: 255 HB



B	S																										
	2,4	3,4	4,4	5,4	6,4	8,4	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	26,4	30,4	32,4	36,4	40,4	46,4	50,4	60,4	63,4	70,4	80,4	90,4	100,4		
6,4					•																						
8,4						•																					
10,4	•	•	•	•	•	•	•																				
12,4								•																			
15,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•																		
16,4										•																	
20,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																
25,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
30,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•												
32,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•												
40,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•			•									
50,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•			•			•						
60,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•					
63,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•				
70,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•			
80,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•		
90,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•	•	
100,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•	•	
125,4															•						•						
150,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•	•	
156,4															•						•						
160,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•	•	
175,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•	•	
180,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•	•	
196,4															•						•						
200,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•	•	
246,4															•						•						
250,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•	•	
296,4															•						•	•					
300,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•	•	•	•	•	
350,4															•						•	•					
400,4															•						•	•					
500,4															•						•	•					

Esempio d'ordine: P2379 = S x B x 1000
Order example:
Bestellbeispiel:

A richiesta fornibili anche L=500
 On request also L=500
 Auf Anfrage auch L=500

PIASTRE
 Plate
 Platte

P2767

Precision ground flat steel 1.2767
 Präzisionsflachstahl 1.2767

PIASTRE 1.2767 (45NiCrMo16)

Tolleranze

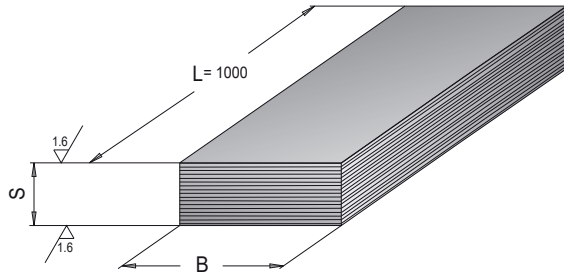
Spessore: +0.25/0 mm
 Larghezza: +0.40/0 mm
 Lunghezza: +20/-20 mm
 Durezza: 285 HB

Tolerances

Thickness: +0.25/0 mm
 Width: +0.40/0 mm
 Length: +20/-20 mm
 Hardness: 285 HB

Toleranzen

Dicke: +0.25/0 mm
 Breite: +0.40/0 mm
 Länge: +20/-20 mm
 Härte: 285 HB



B	S																			
	4,4	5,4	6,4	8,4	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	63,4	70,4	80,4	90,4	100,4
10,4	•	•	•	•	•															
12,4	•	•	•	•	•	•														
15,4							•													
16,4	•	•	•	•	•	•		•												
20,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
25,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
30,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
32,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
40,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
50,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
60,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
63,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
70,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
80,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
90,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
100,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
125,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
130,4					•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
140,4				•							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
180,4											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250,4					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300,4					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400,4					•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500,4					•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Esempio d'ordine: P2767 = S x B x 1000

Order example:

Bestellbeispiel:

A richiesta fornibili anche L=500

On request also L=500

Auf Anfrage auch L=500

PIASTRE 1.2343 (X37CrMoV5-1)

Tolleranze

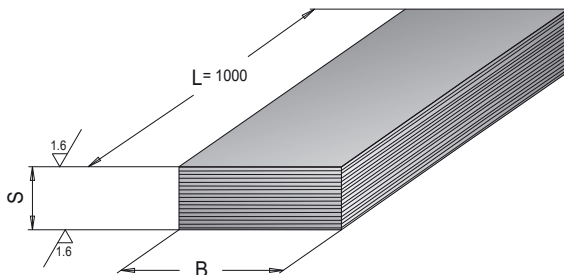
Spessore: +0.25/0 mm
 Larghezza: +0.40/0 mm
 Lunghezza: +20/-20 mm
 Durezza: 229 HB

Tolerances

Thickness: +0.25/0 mm
 Width: +0.40/0 mm
 Length: +20/-20 mm
 Hardness: 229 HB

Toleranzen

Dicke: +0.25/0 mm
 Breite: +0.40/0 mm
 Länge: +20/-20 mm
 Härte: 229 HB



B	S																			
	4,4	5,4	6,4	8,4	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	63,4	70,4	80,4	100,4	
10,4	•	•	•	•	•															
12,4	•	•	•	•	•	•														
15,4	•	•	•	•	•	•	•													
16,4	•	•	•	•	•	•	•	•												
20,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
25,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
30,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
32,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
40,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
50,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
60,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
63,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
70,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
80,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
100,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
120,4					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
125,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
130,4							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
140,4						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
160,4	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400,4							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500,4					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Esempio d'ordine: P2343 = S x B x 1000

Order example:

Bestellbeispiel:

A richiesta fornibili anche L=500

On request also L=500

Auf Anfrage auch L=500

P2312

Precision ground flat steel 1.2312
 Präzisionsflachstahl 1.2312

PIASTRE 1.2312 (40CrMnMoS8-6)

Tolleranze

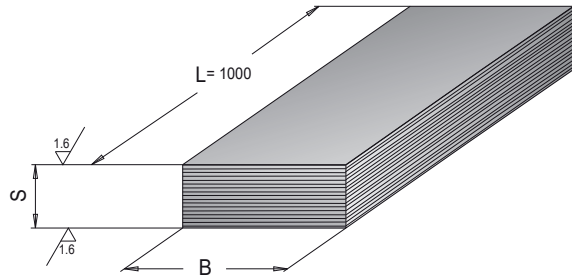
Spessore: +0.25/0 mm
 Larghezza: +0.40/0 mm
 Lunghezza: +20/-20 mm
 Durezza: 280-325 HB

Tolerances

Thickness: +0.25/0 mm
 Width: +0.40/0 mm
 Length: +20/-20 mm
 Hardness: 280-325 HB

Toleranzen

Dicke: +0.25/0 mm
 Breite: +0.40/0 mm
 Länge: +20/-20 mm
 Härte: 280-325 HB



B	S																					
	4,4	5,4	6,4	8,4	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	90,4	100,4	120,4	150,4	
10,4					•																	
12,4						•																
15,4							•															
16,4								•														
20,4			•	•	•	•	•	•	•													
25,4	•		•	•	•	•	•	•	•	•												
30,4		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
32,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
40,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
50,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
60,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
63,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
70,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
80,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
100,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
120,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
125,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
150,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
175,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
180,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
200,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
220,4			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
250,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
300,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
400,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
500,4				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

Esempio d'ordine: P2312 = S x B x 1000
Order example:
Bestellbeispiel:

A richiesta fornibili anche L=500
 On request also L=500
 Auf Anfrage auch L=500

PIASTRE 1.2162 (21MnCr5)

Tolleranze

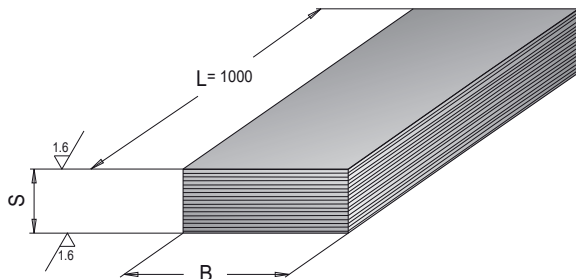
Spessore: +0.25/0 mm
 Larghezza: +0.40/0 mm
 Lunghezza: +20/-20 mm
 Durezza: 217 HB

Tolerances

Thickness: +0.25/0 mm
 Width: +0.40/0 mm
 Length: +20/-20 mm
 Hardness: 217 HB

Toleranzen

Dicke: +0.25/0 mm
 Breite: +0.40/0 mm
 Länge: +20/-20 mm
 Härte: 217 HB



B	S																
	8,4	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	36,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	100,4	
15,4				•													
20,4	•	•	•	•	•	•											
25,4	•	•	•	•	•	•	•										
30,4	•	•	•	•	•	•	•	•									
32,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
40,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
50,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
60,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
70,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
80,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
100,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
120,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
150,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
180,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Esempio d'ordine: P2162 = S x B x 1000

Order example:

Bestellbeispiel:

A richiesta fornibili anche L=500

On request also L=500

Auf Anfrage auch L=500

PIASTRE TOOLLOX 44

Tolleranze

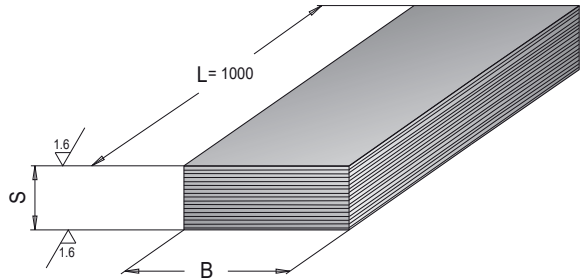
Spessore: +0.2/0 mm
 Larghezza: +0.2/0 mm
 Lunghezza: +40/0 mm
 Durezza: 45 HRC

Tolerances

Thickness: +0.2/0 mm
 Width: +0.2/0 mm
 Length: +40/0 mm
 Hardness: 45 HRC

Toleranzen

Dicke: +0.2/0 mm
 Breite: +0.2/0 mm
 Länge: +40/0 mm
 Härte: 45 HRC

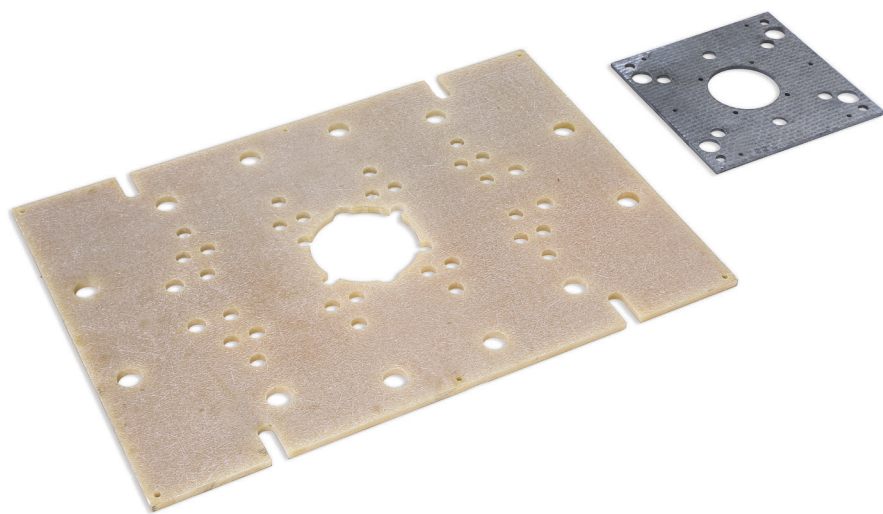


B	S													
	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	60,4	
10,3					•									
12,3						•								
15,3							•							
20,3	•	•	•	•	•	•	•	•						
25,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
30,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
40,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
50,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
60,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
70,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
100,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120,3							•	•	•	•	•	•	•	
150,3				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200,3				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250,3				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300,3				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400,3								•	•	•	•	•	•	•
500,3				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Esempio d'ordine: PX44 = S x B x 1000

Order example:

Bestellbeispiel:



PIASTRE ISOLANTI

Insulation plate - Wärmeschutzplatte

B	PIASTRA ISOLANTE "B"	5-18
	<i>Insulation plate "B" • Wärmeschutzplatte "B"</i>	
T4000	PIASTRA ISOLANTE "T4000"	5-19
	<i>Insulation plate "T4000" • Wärmeschutzplatte "T4000"</i>	
T200	PIASTRA ISOLANTE "T200"	5-20
	<i>Insulation plate "T200" • Wärmeschutzplatte "T200"</i>	
T230	PIASTRA ISOLANTE "T230"	5-21
	<i>Insulation plate "T230" • Wärmeschutzplatte "T230"</i>	
T4A	PIASTRA ISOLANTE "T4A"	5-22
	<i>Insulation plate "T4A" • Wärmeschutzplatte "T4A"</i>	

B

Insulation plate "B"
Wärmeschutzplatte "B"

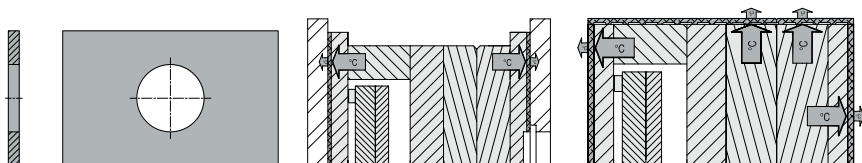
tecnoS
www.tecnos.it

PIASTRA ISOLANTE "B"

Materiale: Fibra di vetro e resine composite

Material: Fiberglass and composite resins

Werkstoff: Fiberglas und Verbundharze



SPECIFICHE SPECIFICATIONS TECHNISCHE DATEN	VALORI VALUES WERTE	UNITÀ DI MISURA UNIT OF MEASURE MASSEINHEIT
Densità Density Dichte	1,8...1,9	g/cm ³
Resistenza a compressione a 23 °C Compressive strength 23 °C Druckfestigkeit 23 °C	270	N/mm ²
Resistenza a compressione a 200 °C Compressive strength 200 °C Druckfestigkeit 200 °C	160	N/mm ²
Resistenza alla flessione Flexural strength Biegefestigkeit	130	N/mm ²
Temperatura di esercizio Long-term Dauernd	160	°C
Temperatura di punta Short-term Kurzzeitig	200	°C
Conducibilità termica Thermal conductivity Wärmeleitfähigkeit	0,30	W/mk

SPESSORI STANDARD
THICKNESS STANDARD
DICKE STANDARD

6 mm - 8 mm - 10 mm

SPESSORI SPECIALI
THICKNESS SPECIAL
DICKE SPECIAL

da 4 mm a 60 mm

Eventuali particolari a disegno vengono forniti secondo le specifiche del richiedente.

Any drawing part is supplied according to the customer's specification.

Eventuelle Teile nach Zeichnung werden entsprechend der Spezifikationen des Auftraggebers geliefert.

Esempio d'ordine: B - lato x lato x spessore

Order example:

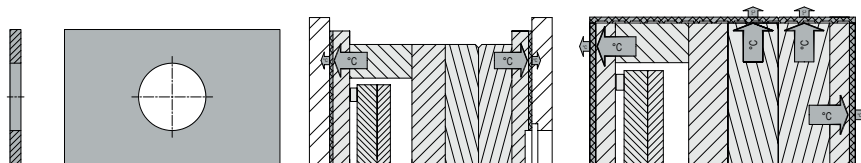
Bestellbeispiel:

PIASTRA ISOLANTE "T4000"

Materiale: Fibra di vetro e resine composite

Material: Fiberglass and composite resins

Werkstoff: Fiberglas und Verbundharze



SPECIFICHE SPECIFICATIONS TECHNISCHE DATEN	VALORI VALUES WERTE	UNITÀ DI MISURA UNIT OF MEASURE MASSEINHEIT
Densità Density Dichte	1,25	g/cm ³
Resistenza a compressione a 23 °C Compressive strength 23 °C Druckfestigkeit 23 °C	320	N/mm ²
Resistenza a compressione a 200 °C Compressive strength 200 °C Druckfestigkeit 200 °C	110	N/mm ²
Resistenza alla flessione Flexural strength Biegefestigkeit	200	N/mm ²
Temperatura di esercizio Long-term Dauernd	210	°C
Temperatura di punta Short-term Kurzzeitig	240	°C
Conducibilità termica Thermal conductivity Wärmeleitfähigkeit	0,12	W/mk

SPESSORI STANDARD THICKNESS STANDARD DICKE STANDARD	SPESSORI SPECIALI THICKNESS SPECIAL DICKE SPECIAL
6 mm - 8 mm - 10 mm	da 4 mm a 60 mm

Eventuali particolari a disegno vengono forniti secondo le specifiche del richiedente.

Any drawing part is supplied according to the customer's specification.

Eventuelle Teile nach Zeichnung werden entsprechend der Spezifikationen des Auftraggebers geliefert.

Esempio d'ordine: T4000 - lato x lato x spessore

Order example:

Bestellbeispiel:

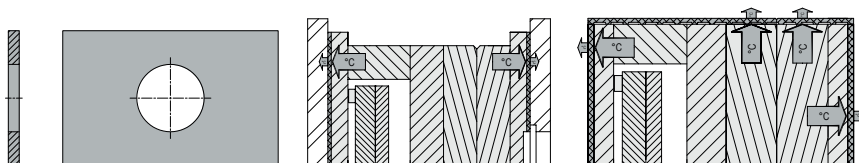
T200

Insulation plate "T200"
Wärmeschutzplatte "T200"

tecnoS
www.tecnos.it

PIASTRA ISOLANTE "T200"

Materiale: Fibra di vetro e resine composite
Material: Fiberglass and composite resins
Werkstoff: Fiberglas und Verbundharze



SPECIFICHE SPECIFICATIONS TECHNISCHE DATEN	VALORI VALUES WERTE	UNITÀ DI MISURA UNIT OF MEASURE MASSEINHEIT
Densità Density Dichte	1,8...1,9	g/cm ³
Resistenza a compressione a 23 °C Compressive strength 23 °C Druckfestigkeit 23 °C	300	N/mm ²
Resistenza a compressione a 200 °C Compressive strength 200 °C Druckfestigkeit 200 °C	120	N/mm ²
Resistenza alla flessione Flexural strength Biegefestigkeit	140	N/mm ²
Temperatura di esercizio Long-term Dauernd	200	°C
Temperatura di punta Short-term Kurzzeitig	250	°C
Conducibilità termica Thermal conductivity Wärmeleitfähigkeit	0,18	W/mk

**SPESSORI STANDARD
THICKNESS STANDARD
DICKE STANDARD**

da 5 mm a 30 mm

Eventuali particolari a disegno vengono forniti secondo le specifiche del richiedente.
Any drawing part is supplied according to the customer's specification.
Eventuelle Teile nach Zeichnung werden entsprechend der Spezifikationen des Auftraggebers geliefert.

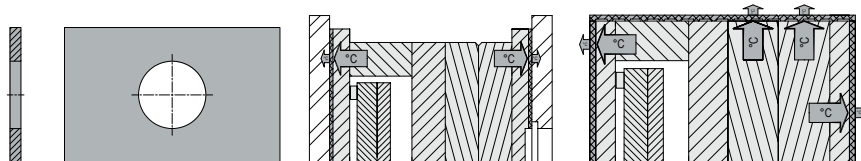
Esempio d'ordine: T200 - lato x lato x spessore
Order example:
Bestellbeispiel:

PIASTRA ISOLANTE "T230"

Materiale: Fibra di vetro e resine composite

Material: Fiberglass and composite resins

Werkstoff: Fiberglas und Verbundharze



SPECIFICHE SPECIFICATIONS TECHNISCHE DATEN	VALORI VALUES WERTE	UNITÀ DI MISURA UNIT OF MEASURE MASSEINHEIT
Densità Density Dichte	1,23	g/cm ³
Resistenza a compressione a 23 °C Compressive strength 23 °C Druckfestigkeit 23 °C	650	N/mm ²
Resistenza a compressione a 200 °C Compressive strength 200 °C Druckfestigkeit 200 °C	350	N/mm ²
Resistenza alla flessione Flexural strength Biegefestigkeit	420	N/mm ²
Temperatura di esercizio Long-term Dauernd	450	°C
Temperatura di punta Short-term Kurzzeitig	300	°C
Conducibilità termica Thermal conductivity Wärmeleitfähigkeit	0,30	W/mk

**SPESSORI STANDARD
THICKNESS STANDARD
DICKE STANDARD**

da 6 mm a 30 mm

Eventuali particolari a disegno vengono forniti secondo le specifiche del richiedente.

Any drawing part is supplied according to the customer's specification.

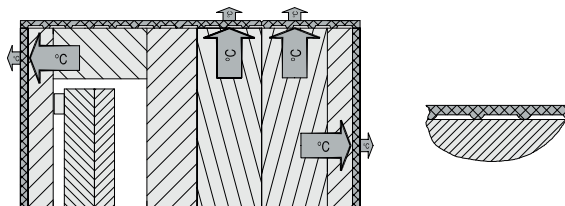
Eventuelle Teile nach Zeichnung werden entsprechend der Spezifikationen des Auftraggebers geliefert.

Esempio d'ordine: T230 - lato x lato x spessore

Order example:

Bestellbeispiel:

Materiale: Fibra di vetro e resine composite
Material: Fiberglass and composite resins
Werkstoff: Fiberglas und Verbundharze



SPECIFICHE SPECIFICATIONS TECHNISCHE DATEN	VALORI VALUES WERTE	UNITÀ DI MISURA UNIT OF MEASURE MASSEINHEIT
Densità Density Dichte	1,2...1,3	g/cm ³
Resistenza a compressione a 23 °C Compressive strength 23 °C Druckfestigkeit 23 °C	100	N/mm ²
Resistenza a compressione a 200 °C Compressive strength 200 °C Druckfestigkeit 200 °C	80	N/mm ²
Resistenza alla flessione Flexural strength Biegefestigkeit	150	N/mm ²
Temperatura di esercizio Long-term Dauernd	200	°C
Temperatura di punta Short-term Kurzzeitig	250	°C
Conducibilità termica Thermal conductivity Wärmeleitfähigkeit	0,09	W/mk

SPESSORI STANDARD THICKNESS STANDARD DICKE STANDARD

da 6 mm a 10 mm

Eventuali particolari a disegno vengono forniti secondo le specifiche del richiedente.
 Any drawing part is supplied according to the customer's specification.
 Eventuelle Teile nach Zeichnung werden entsprechend der Spezifikationen des Auftraggebers geliefert.

Esempio d'ordine: T4A - lato x lato x spessore
Order example:
Bestellbeispiel: