

# ***TOLERANCES PLAQUES***

## **Röchling**



## PE HD 500 - Extrudé

PE-HMW / PE 500

ρ 0,96 / natural

s	Δ s
mm	mm
1	±0,10
2	±0,15
3	±0,15
4	±0,20
5	±0,25
6	±0,25
8	±0,30
10	±0,38
12	±0,45
15	±0,55

PE-HMW / PE 500

ρ 0,96 / black

s	Δ s
mm	mm
1	±0,10
2	±0,15
3	±0,15
4	±0,20
5	±0,25
6	±0,25
8	±0,30
10	±0,38
12	±0,45
15	±0,55

## PE HD 500 – Pressé Raboté

PE-HMW / PE 500

ρ 0,96 / natural

ρ 0,96 / black

ρ 0,96 / red-brown

ρ 0,96 / blue

s	
mm	
8	± 0,2
10	± 0,2
12	± 0,2
15	± 0,2
20	± 0,2
25	± 0,2
30	± 0,2
35	± 0,2
40	± 0,2
45	± 0,2
50	± 0,3
60	± 0,3
70	± 0,3
80	± 0,3
90	± 0,3
100	± 0,4
110	± 0,4
120	± 0,4
130	± 0,4
140	± 0,4
150	± 0,4
160	± 0,4
170	± 0,4
180	± 0,4
190	± 0,4
200	± 0,4

## PE HD 500 – Pressé Raboté

PE-HMW / PE 500

ρ 0,95 / black

s	
mm	
8	± 0,2
10	± 0,2
12	± 0,2
15	± 0,2
20	± 0,2
25	± 0,2
30	± 0,2
35	± 0,2
40	± 0,2
45	± 0,2
50	± 0,3
60	± 0,3
70	± 0,3
80	± 0,3
90	± 0,3
100	± 4
110	± 4
120	± 4
130	± 4
140	± 4
150	± 4
160	± 4
170	± 4
180	± 4
190	± 4
200	± 4

### PE HD 500 vierge ou régénéré

Extrudé 2000 (-1/+5) x 1000 (-1/+2) mm

Pressé raboté 4000 (-0/+10) x 2000 (-0/+5) mm

Pressé raboté 3000 (-0/+100) x 1250 (+/-30) mm

Pressé raboté 2000 (-0/+ ?) x 1000 (-0/+ ?) mm

## Polystone® G

### PE HD 300 - Extrudé

PE-HD / PE 300		PE-HD / PE 300		PE-HD / PE 300	
ρ 0,95 / natural		ρ 0,96 / black		ρ 0,95 / blue	
s	Δ s	s	Δ s	s	Δ s
mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	± 0,10	1	± 0,10	8	-0/+2
2	± 0,15	1,5	± 0,15	10	-0/+2
3	± 0,15	2	± 0,15	12	-0/+2
4	± 0,20	3	± 0,15	15	-0/+2
5	± 0,25	4	± 0,20	20	-0/+2
6	± 0,25	5	± 0,25	25	-0/+2
8	± 0,30	6	± 0,25	30	-0/+3
10	± 0,38	8	± 0,30	35	-0/+3
12	± 0,45	10	± 0,38	40	-0/+3
15	± 0,55	12	± 0,45	50	-0/+4
20	± 0,70	15	± 0,55		
25	± 0,80	20	± 0,70		
30	± 1,00	25	± 0,80		
35	± 1,15	30	± 1,00		
40	± 1,30	35	± 1,15		
50	± 1,55	40	± 1,30		
		50	± 1,55		

## Polystone® G black B 100

### PE HD 300 grade 100-Extrudé

#### PE-HD / PE 300 (MRS: PE 100)

ρ 0,96 / black	
s	Δ s
mm	mm
5	± 0,25
6	± 0,25
8	± 0,30
10	± 0,38
12	± 0,45
15	± 0,55
20	± 0,70
25	± 0,80
30	± 1,00
35	± 1,15
40	± 1,30
50	± 1,55

## Polystone® Play-Tec®

### Play-Tec

#### Play-Tec®

ρ 0,97 / multicolours	
s	Δ s
mm	mm
10	± 0,38
12	± 0,45
15	± 0,55
17	± 0,60
19	± 0,65
21	± 0,70
25	± 0,80

## Tolérances

## Polystone® Safe-Tec

### Safe-Tec

#### Safe-Tec

ρ 0,96 / black	
s	Δ s
mm	mm
3	± 0,15
4	± 0,20
5	± 0,25
6	± 0,25
8	± 0,30
10	± 0,38
12	± 0,45
15	± 0,55
20	± 0,70

#### PE HD 300 / PP

Extrudé 2000 (-1/+5) x 1000 (-1/+2) mm  
 Extrudé 3000 (-1/+6) x 1500 (-1/+2.5) mm  
 Extrudé 4000 (-0/+10) x 2000 (-1/+3) mm  
 Pressé raboté idem que PE HD 500 et PE HD 1000

## Polystone® M

### PE HD 1000 – Pressé Raboté

PE-UHMW / PE 1000

$\rho$  0,93 / natural

s	
mm	
8	± 0,2
10	± 0,2
12	± 0,2
15	± 0,2
20	± 0,2
25	± 0,2
30	± 0,2
35	± 0,2
40	± 0,2
45	± 0,2
50	± 0,3

#### PE HD 1000 vierge ou régénéré

Extrudé 2000 (-1/+5) x 1000 (-1/+2) mm

Pressé raboté 4000 (-0/+10) x 2000 (-0/+5) mm

Pressé raboté 3000 (-0/+100) x 1250 (+/-30) mm

Pressé raboté 2000 (-0/+ ?) x 1000 (-0/+ ?) mm

**Polystone® P**

**Polystone – Plaque extrudée**

PP-H

ρ 0,91 / grey

s	Δ s
mm	mm
1	± 0,10
2	± 0,15
3	± 0,15
4	± 0,20
5	± 0,25
6	± 0,25
8	± 0,30
10	± 0,38
12	± 0,45
15	± 0,55
20	± 0,7
25	± 0,80
30	± 1,00
35	± 1,15
40	± 1,30
50	± 1,55

PP-H

ρ 0,91 / white

s	Δ s
mm	mm
1	± 0,10
2	± 0,15
3	± 0,15
4	± 0,20
5	± 0,25
6	± 0,25
8	± 0,30
10	± 0,38
12	± 0,45
15	± 0,55
20	± 0,70
25	± 0,80
30	± 1,00
35	± 1,15
40	± 1,30
50	± 1,55

**Foamlite®**

**Foamlite – PP Expansé**

Foamlite®

s	Δ s
mm	mm
3	± 0,15
4	± 0,20
5	± 0,25
6	± 0,25
8	± 0,30
10	± 0,38
12	± 0,45
15	± 0,55
20	± 0,70

**Foamlite extrudé**

3000 (-1/+6) x 2000 (-1/+3) mm  
3000 (-1/+6) x 1500 (-1/+2.5)mm

**Trovidur®**

**PVC Gris 7011**

PVC-U

ρ 1,44 / grey 7011

s	Δ s
mm	mm
1	± 0,110
1,5	± 0,125
2	± 0,140
2,5	± 0,155
3	± 0,170
4	± 0,200
4,5	± 0,215
5	± 0,230
6	± 0,260
7	± 0,290
8	± 0,320
9	± 0,350
10	± 0,380
12	± 0,440
15	± 0,530
20	± 0,680
25	± 0,830
30	± 0,980
35	± 1,130
40	± 1,280
45	± 1,430
50	± 1,580

**Trovidur EC-N (PVC rigide)**

Extrudé 2000 (-0/+6) x 1000 (-0/+4)mm  
Extrudé 3000 (-0/+7) x 1500 (-0/+5) mm