

Tolerancia plných dosiek

Makrolon®, Vivak®, Axpet®

Makrolon GP

Makrolon UV

Makrolon AR

Vivak

Vivak UV

Axpet

Axpet UV

Bayloy

1. tolerancia hrúbky

0,75 - 1 mm	+/- 0,1 mm
2 mm	+/- 0,2 mm
3 - 6 mm	+/- 0,3 mm
8 mm	+/- 0,4 mm
10 mm	+/- 0,5 mm
12 mm	+/- 0,6 mm

2. tolerancia pre dĺžku a šírku

štandardné

≤ 2000 mm	- 0 /+ 6 mm
> 2000 mm	- 0 /+ 3 mm/m

rezané on-line = na výrobnjej linke

700 - 2000 mm	+/- 2 mm
2001 - 3000 mm	+/- 3 mm
3001 - 4000 mm	+/- 4 mm
4001 - 5000 mm	+/- 5 mm
5001 - 6000 mm	+/- 6 mm

rezané off-line = mimo výrobnú linku

0 - 1500 mm	+/- 0,5 mm
1501 - 3000 mm	+/- 1,5 mm
3001 - 6000 mm	+/- 2 mm

3. tolerancia pre zrážanie

≤ 2 mm hr.	max. 6 %
≥ 3 mm hr.	max. 3 %

4. tolerancia pre obdĺžnikovosť

štandardné, rozdiel v dĺžke medzi diagonálami

(šírka dosky [mm] * 0,0035) > max. rozdiel diagonál

Tolerancia komôrkových dosiek

Makrolon®

Makrolon multi UV
 Makrolon multi UV no drop
 Makrolon multi UV FR
 Makrolon multi UV HR
 Makrolon multi UV IQ
 Makrolon multi UV IQ Relax

1. tolerancia hrúbky

všetky typy +/- 0,5 mm

2. tolerancia pre dĺžku

všetky typy:

3000 - 7000 mm - 0 /+ 15 mm
 > 7000 mm - 0 /+ 20 mm

3. tolerancia pre šírku

štandardné

2/4 - 0 /+ 10 mm
 2/8 - 0 /+ 8 mm
 2/10 - 0 /+ 8 mm
 všetky ďalšie typy - 2 /+ 6 mm

rezané on-line = na výrobnjej linke

bez rezaného okraja - 10 /+ 10 mm
 s rezaným okrajom - 3 /+ 3 mm
 (rezané okraje na oboch stranách)

4. tolerancia pre rovinnosť

všetky typy:

v smere vytlačovania ≤ 3 mm/m
 krížom na smer vytlačovania ≤ 4 mm/m

5. tolerancia pre obdĺžnikovosť

štandardné, rozdiel v dĺžke medzi diagonálami
 (šírka dosky [mm] * 0,0035) > max. rozdiel diagonál