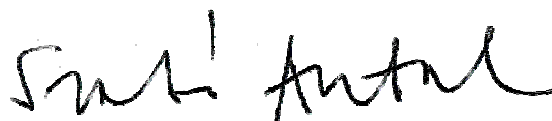


MŰSZAKI ADATLAP

Ytong A+ P2-0,4 sima és NF+GT

Méreték (hxmksz):	600 x 200 x 300 / 375
Koordinációs méretek:	599 x 199 x 299 / 374
Mérettűrési osztály:	TLMB (a koordinációs mérethez viszonyítva)
Síklapúság:	1,0 mm
Oldalpárhuzamosság:	1,0 mm
Nyomószilárdság középértéke:	3,0 N/mm ²
Tapadószilárdság:	0,3 N/mm ²
Tűzveszélyesség:	A1 nem éghető
Vízfelvétel:	nem védett helyen nem használható fel
Páradiffúziós együttható:	$\mu = 6$
Bruttó száraz testsűrűség:	$\rho = 390 \text{ kg/m}^3$
Alak:	sima / NF+GT
Egyenértékű hővezetési tényező:	$\lambda_{\text{terv}} = 0,099 \text{ W/mK}$
Hőátbocsátási tényező:	$U_{300} = 0,31 \text{ W/m}^2\text{K} / U_{375} = 0,25 \text{ W/m}^2\text{K}$
Hanggátlás:	$R_{w300} = 48 \text{ dB} / R_{w375} = 51 \text{ dB}$
Tűzállóság:	REI-M240

Kelt: Budapest, 2009. június 10.



.....
Szabó Antal
Alkalmazástechnikai vezető

YTONG

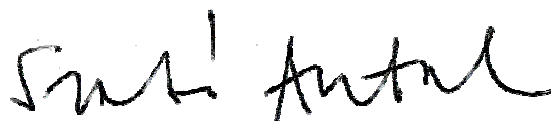
MŰSZAKI ADATLAP

Ytong

P2-0,5 sima és NF+GT

Méreték (hxmksz):	600 x 200 x 200/250/300/375
Koordinációs méretek:	599 x 199 x 199/249/299/374
Mérettűrési osztály:	TLMB (koordinációs mérethez viszonyítva)
Síklapúság:	1,0 mm
Oldalpárhuzamosság:	1,0 mm
Nyomószilárdság középértéke:	3,0 N/mm ²
Tapadószilárdság:	0,3 N/mm ² (vékonyagyazó habarcs)
Tűzveszélyesség:	A1 nem éghető
Vízfelvétel:	nem védett helyen nem használható fel
Páradiffúziós együttható:	$\mu = 6$
Bruttó száraz testsűrűség:	$\rho = 440 \text{ kg/m}^3$
Alak:	sima / NF+GT
Egyenértékű hővezetési tényező:	$\lambda_{\text{terv}} = 0,12 \text{ W/mK}$
Hőátbocsátási tényező:	$U_{200} = 0,53 \text{ W/m}^2\text{K} / U_{250} = 0,44 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_{300} = 0,37 \text{ W/m}^2\text{K} / U_{375} = 0,30 \text{ W/m}^2\text{K}$
Hanggátlás:	$R_{w200} = 45 \text{ dB} / R_{w250} = 45 \text{ dB} / R_{w300} = 47 \text{ dB}$ $R_{w375} = 50,5 \text{ dB}$
Tűzállóság:	200 vtg-tól = REI 180 300 vtg-tól = REI-M240

Kelt: Budapest, 2009. június 10.



.....
Szabó Antal
Alkalmazástechnikai vezető

YTONG

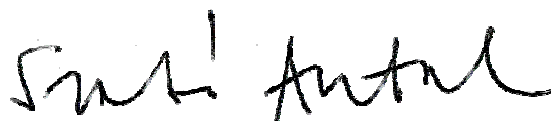
MŰSZAKI ADATLAP

Ytong

P4-0,6 sima és NF+GT

Méreték (hxmksz):	600 x 200 x 200/250/300/375
Koordinációs méretek:	599 x 199 x 199/249/299/374
Mérettűrési osztály:	TLMB (koordinációs mérethez viszonyítva)
Síklapúság:	1,0 mm
Oldalpárhuzamosság:	1,0 mm
Nyomószilárdság középértéke:	4,7 N/mm ²
Tapadószilárdság:	0,3 N/mm ² (vékonyágyazó habarcs)
Tűzveszélyesség:	A1 nem éghető
Vízfelvétel:	nem védett helyen nem használható fel
Páradiffúziós együttható:	$\mu = 9$
Bruttó száraz testsűrűség:	$\rho = 540 \text{ kg/m}^3$
Alak:	sima / NF+GT
Egyenértékű hővezetési tényező:	$\lambda_{\text{terv}} = 0,14 \text{ W/mK}$
Hőátbocsátási tényező:	$U_{200} = 0,66 \text{ W/m}^2\text{K} / U_{250} = 0,54 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_{300} = 0,46 \text{ W/m}^2\text{K} / U_{375} = 0,37 \text{ W/m}^2\text{K}$
Hanggátlás:	$R_{w200} = 45 \text{ dB} / R_{w250} = 47 \text{ dB} / R_{w300} = 49,5 \text{ dB}$ $R_{w375} = 51,5 \text{ dB}$
Tűzállóság:	200 vtg-tól =REI 180 300 vtg-tól =REI-M240

Kelt: Budapest, 2009. június 10.



.....
Szabó Antal
Alkalmazástechnikai vezető

YTONG