

Tiskové desky nyloprint - konvenční a digitální.

typ desky	celková tloušťka (mm)	výška reliéfu (mm)	nosný materiál	doba vymývání (min)	teplota (°C)	čas sušení a teplota	hlavní aplikace ¹⁾
-----------	-----------------------	--------------------	----------------	---------------------	--------------	----------------------	-------------------------------

vymyvatelné vodou

nyloprint WF blue	0,8	0,55	polyester	3 - 4	28	10 min	Flexibilní deska pro etikety a pro rotační knihtisk.	
	0,95	0,7		3 - 4		12-15 min při 60°C		
nyloprint WF blue D	0,8	0,55	polyester	3 - 4	28	10 min	Flexibilní deska pro etikety a pro rotační knihtisk. Digitální.	
	0,95	0,7		3 - 4		12-15 min při 60°C		
nyloprint WF-H	0,7	0,48	polyester	2,5	28	10-15 min při 60°C	Flexibilní deska pro etikety a pro rotační knihtisk.	
	0,8	0,5		3,0				
	0,95	0,65		3,5				
nylorint WF-HD	0,8	0,5	polyester	3,0	28	10-15 min při 60°C	Flexibilní deska pro etikety a pro rotační knihtisk. Digitální.	
	0,95	0,65		3,5				
nyloprint WF-F	0,7	0,48	polyester	3,0	28	10-15 min při 60°C	Flexibilní deska pro etikety a pro rotační knihtisk.	
	0,8	0,5		4,0				
	0,95	0,65		5,5				
nyloprint WF-Q	0,8	0,5	polyester	3,0	28	10-15 min při 60°C	Flexibilní deska pro etikety a pro rotační knihtisk. Vymyvatelná kartáči.	
	0,95	0,65		3,5				
nyloprint WF-M	0,7	0,48	polyester	2,0	28	15-30 min při 60°C	Flexibilní deska pro etikety a pro rotační knihtisk. Středně tvrdá.	
	0,8	0,5		2,5				
	0,95	0,65		3,5				
nyloprint WS	0,43	0,2	ocel	1,0	28	20 min při 80°C	Pro náročné rastry a speciální stroje. Také pro tamponový tisk.	
	0,58	0,32	ocel	1,5		25 min při 80°C	Pro všestranné použití. Tisk cenin. Také pro tamponový tisk.	
						10-15 min při 80°C	Pro všestranné použití. Tisk cenin. Akzidenční knihtisk.	
	1,52	1,2	ocel	5,5			28	2 hodiny 3 hodiny při 80°C
	1,75	1,45				7,0		
2,25	1,9	ocel	12	40 - 45	60 min při 80°C	Tvrdá šablona pro tisk cenin.		
nylorint WS-D	0,73	0,46	ocel	2,5	28	10-15 min při 80°C	Pro všestranné použití. Tisk cenin. Digitální.	
	0,94	0,67		3,5				
nyloprint WS-S	2,3	1,95	ocel	12	40 - 45	60 min při 80°C	Měkká šablona pro tisk cenin.	

typ desky	celková tloušťka (mm)	výška reliéfu (mm)	nosný materiál	doba vymývání (min)	teplota (°C)	čas sušení a teplota	hlavní aplikace ¹⁾
-----------	-----------------------	--------------------	----------------	---------------------	--------------	----------------------	-------------------------------

vymyvatelné vodou

nyloprint WS-T	0,73	0,56	tenká ocel	3,0	28	10 min při 80°C	Pro všestranné použití. Vysoce flexibilní. Snadná montáž na válec.
nyloprint WA	0,73	0,4	hliník	2,5	28	10 min při 80°C	Knihtisk v ofsetových strojích, lakování.
	1,75	0,67	hliník	3,5	28	10-15 min při 80°C	Archový knihtisk a tisk etiket.
	2,1 2,4	1,05 1,4	hliník	5,0 7,0	28	60 min 3 hodiny při 80°C	Matrice pro výrobu gumových forem. Tisk z fólie za tepla.
nyloprint WS-W	0,73	0,46	ocel	2,5	28	10-15 min při 80°C	Všestranné použití Také pro tampónový tisk.
nyloprint WS-A	0,52	0,2	ocel	2,0	28	20 min při 80°C	Hlubotisková deska. Pro tampónový tisk.

vymyvatelné alkoholem

nyloprint F	0,8	0,45	polyester	>5	30 - 35	20 min při 60°C	Flexibilní deska pro etikety a pro rotační knihtisk.
	0,96	0,61		>6			
nyloprint S	0,3	0,03	ocel	1	20	15 min při 80°C	Tampónový tisk.
	0,43	0,2	ocel	>3	30 - 35	20 min při 80°C	Pro všestranné použití. Také tampónový tisk.
	0,58	0,32		>4			
	0,73	0,46	ocel	>5	30 - 35	20 min při 80°C	Archový a rotační knihtisk. Všestranné použití.
	0,83	0,56		>6			
0,94	0,67	>7					
nyloprint S-G	0,73	0,46	ocel	>5	30 - 35	20 min při 80°C	Pro tisk cenin. Také tampónový tisk.
nyloprint S-W	0,73	0,46	ocel	>5	30 - 35	20 min při 80°C	Tisk cenin a všestranné použití. Také tampónový tisk.
nyloprint A	0,73	0,46	hliník	>5	30 - 35	20 min při 80°C	Knihtisková deska pro ofsetové stroje.
nyloprint ST	0,52	0,2	ocel	2	20	20 min při 80°C	Hlubotisková deska. Náročný tampónový tisk.
nyloprint ST-K	0,52	0,2	ocel	2	20	20 min při 80°C	Pro tisk na keramiku. Náročný tampónový tisk.

¹⁾ Vyměňovány pouze hlavní aplikace. O konkrétním použití doporučujeme konzultaci u prodejce.

Změny vyhrazeny. Parametry zpracování jsou stanoveny pro přístroje nyloprint. Při použití jiných přístrojů dochází ke změně parametrů.

Flint Group Germany GmbH
Sieglestraße 25
70469 Stuttgart
Germany

FlintGroup
Printing Plates