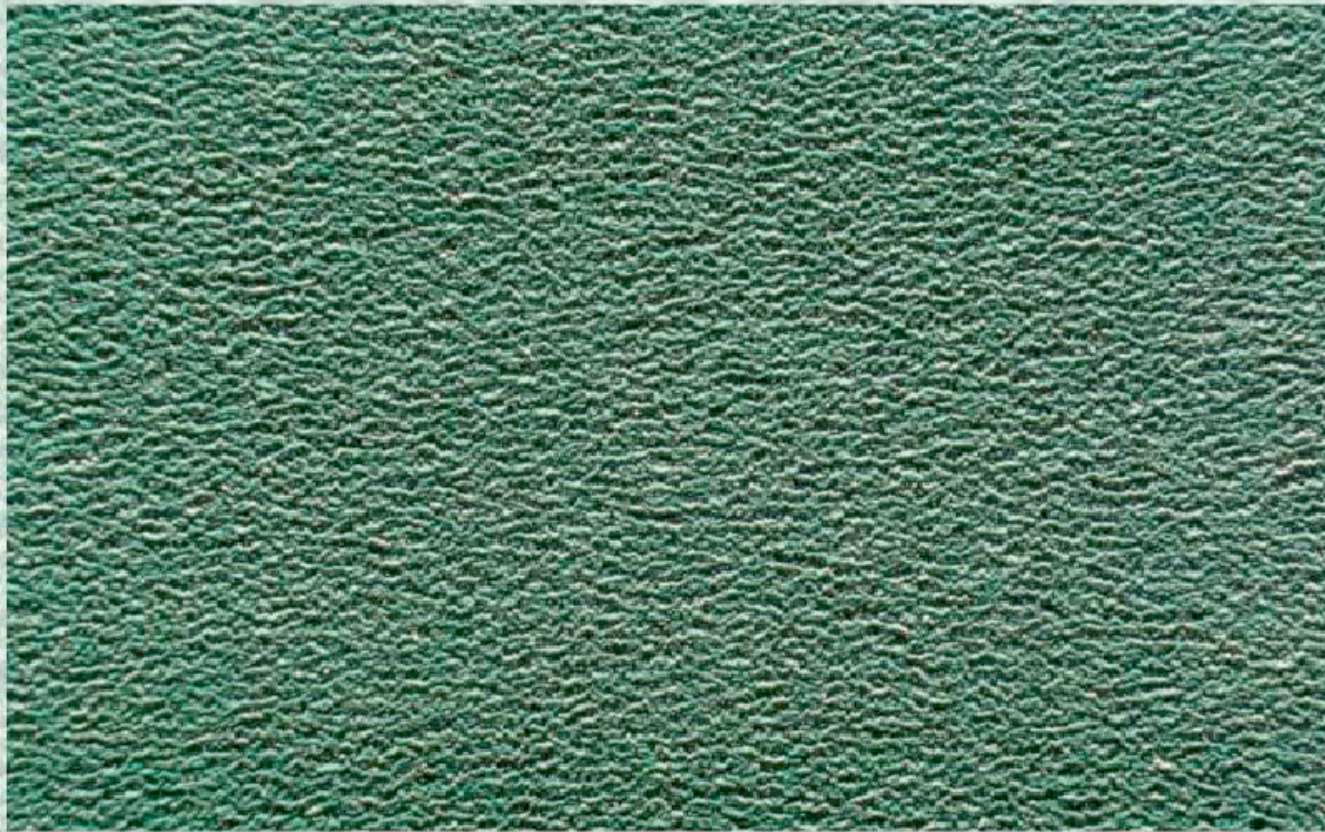


Perfect Dot[®] 4-MX

Povrchová struktura Perfect DOT 4-MX[®]



1) Popis produktu

Díky svým výborným vlastnostem, jako jsou přenos barvy, ostrost tiskového bodu a kontrolovaný nárůst bodu ve středních tónech, je ofsetový potah Perfect DOT MX určen pro tisk nejnáročnějších zakázek.

Základem jeho skvělých vlastností je použití speciálních textilií a kompresibilní vrstvy s otevřenými buňkami.

2) Výhody pro uživatele

- věrná reprodukce v průběhu nákladu
- kontrolovaný nárůst bodu ve středních tónech

3) Způsoby použití

- archový tisk

4) Technická data

Parametr	Testovací metoda	Jednotka	Hodnota
Drsnost povrchu	DIN 4768		
Ra	Optický měřicí systém	mm	0,6
Rz	Optický měřicí systém	mm	4,0
Tvrdost	DIN 53505		
Povrchová		IRHD-micro	65
Celková		Shore-A	80
Síla	ISO 4593:1993	mm	1,96
Pevnost v tahu		N50 mm	> 4 000
Protažení	ISO 12636-4.2		
při 500 N/50 mm		%	0,8
při 1000 N/50 mm		%	1,4
Kompresibilita	ISO 12636-4.5		
1. cyklus		%	9,0
5. cyklus		%	9,3
Tiskový tlak			
při 0,10 mm		N/cm ²	77
při 0,20 mm		N/cm ²	142
Odolnost			
Tiskové barvy	Test oil 6/9	%	< 0,5
Mycí prostředky	KW-D 80	%	< 1

5) Poznámky

Barva povrchu Zelená
Zpracování povrchu Nejjemněji broušený

Údaje v tomto technickém listu jsou založeny na laboratorních testech a praktických zkušenostech. Protože produkt je možné aplikovat, v různých podmínkách a různých zařízeních doporučujeme uskutečnit předběžné testy před nasazením produktu do výroby.



I.M.C. GmbH – Marketing für die grafische Industrie
Benzstraße 3
63165 Mülheim
Germany

