

**CERTIFICATO DI CONFORMITA'**  
*CERTIFICATE OF CONFORMITY*

**la scrivente**  
*We*

**dichiara che**  
*declare as follow*

**i prodotti di seguito indicati , contraddistinti dal marchio F.M.C**  
*the below mentioned products marked with F.M.C trade mark*



**MTK 83 PVC**

**e da essa forniti , sono conformi alle seguenti norme e guide tecniche:**  
*supplied by us complies with the following norms and technical guide:*

**EN 50173-1:2011**

**Tecnologia dell' informazione – Sistema di cablaggio strutturato – Prescrizioni generali**  
*Information Tecnology – General prescription for cabling system*

**EN50288-3-1**


**Specifica settoriale per cavi non schermati, caratterizzati fino a 100 MHz – Cavi per dorsale di edificio e cablaggio orizzontale**  
*Sectional specification for unshielded cables characterized up to 100 MHz – Horizontal and building backbone cables*

**CEI UNEL 36762**

**Coesistenza cavi di segnale e cavi energia**  
*Coexistence between signaling and power cables*

**inoltre**  
*moreover*

**sono anche conformi alle seguenti Direttive emanate da Comunità Europea :**  
*they also complies with the following EC Directive*

LAN CABLES APPLICATIONS CHART	
 <b>APPLICATIONS</b>	UNSHIELDED
	CAT 5e
10/100 Megabits/s Networks	OK
1000 Megabit/s Networks	OK
10 Gigabits/s Networks	X
40 Gigabits/s Networks	X
100 Gigabits/s Networks	X
Analog & Digital phone	OK
Voip	OK
Voip + PoE	▶
XDSL	OK
Wi-Fi Access point	▶
Bluetooth Access point	▶
CCTV with Baluns	▶
IP Camera	OK
Ip Camera + PoE	▶
Analog & Digital TV (900Mhz max)	X
IPTV	▶
IP Alarms and Safety Systems	▶
<b>RECOMENDED</b>	OK
<b>USEABLE</b>	▶
<b>UNUSEABLE</b>	X

### RoHS 2002/95 & RoHS 2011/65 & REACH2017/227

**Restrizione dell'uso di alcune sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche e elettroniche**  
*Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment*

### LVD 2006/95

**Ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative al material elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione**  
*Harmonization of the laws of the Member states relating to electrical equipment designed for use within certain Voltage limit*

### C.P.R. 305/2011

**Fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione e che abroga la Direttiva 89/106/CEE**  
*Laying down harmonised conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/EEC*



**Scheda Tecnica in allegato**  
*Technical data sheet in attached*

**Località**  
*Place :* Pieve Emanuele

**Data** : 10/03/2017  
*Date*

Micro Tek Srl  
G. Cappelletti

La vendita e i termini di garanzia dei prodotti F.M.C sono soggetti alle condizioni generali di vendita della Micro Tek Srl  
*Sales and guarantee of F.M.C products are subject to Micro Tek general condition of sales*