

# TENAX KAP/L

## Rete tessuta in fibra di vetro

TENAX KAP/L è una rete in fibra di vetro tessuta a maglia quadrangolare, per l'armatura e l'antifessurazione di rasature.

TENAX KAP/L scarica lungo le sue maglie la fessurazione da ritiro, contrastando così il formarsi di fessure marcate.

E' rivestita con un appretto che conferisce al prodotto stabilità dimensionale, resistenza allo strappo e protezione all'aggressione degli alcali presenti nelle miscele cementizie.

Si rivela particolarmente leggera e flessibile, mantenendo ottime doti di resistenza alla trazione.

### Applicazioni tipiche:

Rasature di finitura di calcestruzzi, massetti ed intonaci. Rinforzo dell'adesivo rasante in sistemi di isolamento "a cappotto".

CARATTERISTICHE FISICHE	METODO DI PROVA	UNITA'	KAP/L	NOTE
COMPOSIZIONE			FIBRA DI VETRO	-
TIPO DI MAGLIA			QUADRANGOLARE	-
COLORE			BIANCO	-
IMBALLO			SACCO IN PE O SCATOLE DI CARTONE	-

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI	METODO DI PROVA	UNITA'	KAP/L		NOTE
PASSO MD		mm	4.0		a
PASSO TD		mm	5.0		a
SPESSORE a 2 kPa		mm	0.30		-
PESO UNITARIO		g/m <sup>2</sup>	70.0		b
ALTEZZA ROTOLO		m	1.0	1.0	-
LUNGHEZZA ROTOLO		m	50.0	20.0	-
SUPERFICIE COPERTA		m <sup>2</sup>	50.0	20.0	-
DIAMETRO ROTOLO		m	0.12	0.12	-
PESO LORDO ROTOLO		Kg	3.8	1.8	-
VOLUME SCATOLA		m <sup>3</sup>	-	0.11	-
PEZZI PER SCATOLA		N°	-	6	-
DIAMETRO INTERNO ANIMA		mm	-	50	-

CARATTERISTICHE TECNICHE	METODO DI PROVA	UNITA'	KAP/L		NOTE
RESISTENZA A TRAZIONE MD	ISO 10319	kN/m	15.0		c
ALLUNGAMENTO MD	ISO 10319	%	4.0		c
RESISTENZA A TRAZIONE TD	ISO 10319	kN/m	10.0		c
ALLUNGAMENTO TD	ISO 10319	%	4.0		c

### NOTE:

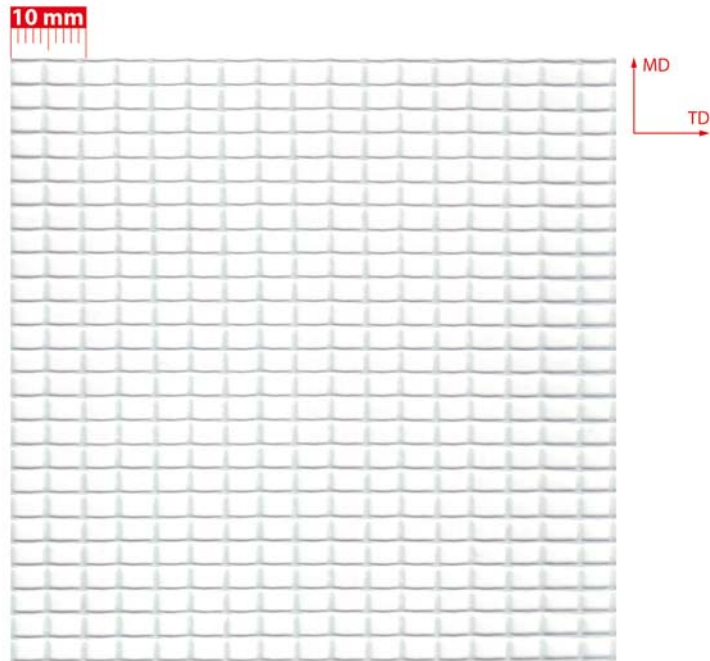
a) Tolleranze dimensionali  $\pm 10\%$

b) Tolleranze dimensionali  $\pm 3\%$

c) MD: longitudinalmente alla bobina

TD: trasversalmente alla bobina





Scala 1:1



SGS ITALY Certificate n° IT93/0008a  
SGS U.K. Certificate n° IT93/2568.01



Il **Sistema di Assicurazione della Qualità TENAX** è stato certificato in conformità alle norme ISO 9001:2000 da SGS Italia e SGS UK.

Il **Laboratorio TENAX** è stato creato nel 1980 con lo scopo di assicurare lo sviluppo tecnico dei prodotti ed un accurato Controllo Qualità. Esegue prove meccaniche, idrauliche e di curabilità secondo le più importanti norme internazionali quali ISO, CEN, ASTM, DIN, BSI, UNI.



**TENAX SpA**  
Via dell'Industria, 3  
23897 Viganò (LC)  
Tel. +39 039.9219300  
Fax +39 039.9219290  
customer.service@tenax.net