

*100 anni di artigianato al servizio delle industrie***Carta bachelizzata AT / Bachelite AT formato piccolo**

Corrispondenze alle normative / Specifiche produttive:

DIN 7735 tipo HP 2061.6 / HP 2064

BS 2572 tipo P2

CEI - UNEL tipo AT

Proprietà	Norma	Unità misura	Valore
Densità, peso specifico	CEI-UNEL	g/cm ³	1,40
Assorbimento acqua	-	%	2,4
DEMEZZI ISOLANTI ELETTRICI			
Resistenza alla trazione	CEI-UNEL	MPa	160
Resistenza alla flessione	CEI-UNEL	MPa	160
Resistenza alla compressione (parallelamente agli strati)	CEI-UNEL	MPa	180
Resistenza alla compressione (perpendicolarmente agli strati)	CEI-UNEL	MPa	330
Resistenza all'urto (parallelamente agli strati)	CEI-UNEL	MPa	2
Resistenza all'urto (perpendicolarmente agli strati)	CEI-UNEL	MPa	3
Durezza Rockwell	-	Scala	F >=40
Resistenza allo sfaldamento	CEI-UNEL	N	3000
DEMEZZI ISOLANTI ELETTRICI			
Prova di tensione (perpendicolarmente agli strati)	CEI-UNEL	kV	50
Prova di tensione (parallelamente agli strati)	CEI-UNEL	kV	<=30
Resistenza elettrica tra le spine	CEI-UNEL	MΩ	10 E5
Resistenza elettrica superficiale	CEI-UNEL	MΩ	10 E5
Resistenza elettrica di volume	CEI-UNEL	MΩ	10 E6
DEMEZZI ISOLANTI ELETTRICI			
Classe di isolamento termico	CEI-UNEL	Classe	E
Indice di temperatura	CEI-UNEL	°C	120
Temperatura massima di utilizzo per brevi periodi (in aria)	-	°C	120
Temperatura massima di utilizzo in continuo (in aria)	-	°C	120
Reazione al fuoco - infiammabilità	UL-94	Classe	HB

1 Mpa = 10,2 Kg/cm³

Si precisa che alcuni dati sono suscettibili di lievi variazioni rispetto ai valori indicati nelle schede tecniche in quanto il materiale viene testato, salvo diversa specifica, a 23°C e 50%UR, perfettamente asciutto e condizionato. Eventuali temperature eccessive, calore o luce solare, acqua e umidità, polveri e fumi, errati immagazzinamenti ed altre condizioni sono in grado di modificare le prestazioni dei materiali. Per questi motivi, tali dati non impegnano Demezzi in alcun modo e vanno utilizzati come termine di paragone per una corretta selezione del prodotto che non deve essere determinata da valori limite specifici. Eventuali ulteriori dati possono essere forniti su espressa richiesta.

DEMEZZI

Isolanti Elettrici

Tel. 011.3851519 - 011.0674429/30

Fax: 011.336457 info@demezzi.it