

TEKNOPOOL35



.sud

Coppella in schiuma poliuretana espansa ricavata da blocchi attraverso l'uso di macchinari da taglio meccanico

CAMPI D'IMPIEGO: **INDUSTRIA** per tutti gli impianti a basse temperature, coibentazione di celle frigorifero, di impianti di surgelazione, depositi frigoriferi. Impianti idrotermosanitari.

EDILIZIA isolamento strutturale di costruzioni edili

/ **TEKNOWOOL SUD srl:**
80146 Napoli, Italy
Via F. Imperato, 109
tel. +39.081.559.32.22
fax +39.081.752.82.84
www.teknowool.com
info@teknowoolsud.it
P.lva / C.F.: 07259340631

/ **TEKNOWOOL SRL:**
20161 Milano, Italy
Via Minuziano, 93
tel. +39.02.662.03.501
fax +39.02.662.21.988
www.teknowool.com
info@teknowool.com

/ **TEKNOWOOL ADRIATICO:**
60015
Falconara Marittima (AN), Italy
Via del Commercio, 3
tel. +39.071.916.18.09
fax. +39.071.915.68.32
www.teknowool.com
infoadria@teknowool.com

CARATTERISTICHE TECNICHE (dati relativi ai blocchi)

DENSITA' ISO 845	35 Kg/Mc	TOLLERANZA DENSITA'	± 2%
RESISTENZA A COMPRESS.		RESISTENZA A TRAZIONE	
- Parallela ISO R844	250 ± 30 kpa	- Parallela ASTM D1623 - 78	450 ± 40 kpa
- Perpendicolare	150 ± 40 kpa	- Perpendicolare	330 ± 50 kpa
RESIST. taglio perpen. ISO 1922	180 ± kpa	CELLULE CHIUSE	sup al 92%
Temperatura d'esercizio minima	- 60 °C	Temperatura d'esercizio massima	+ 100°C
REAZIONE AL FUOCO		CONDUTTIV. TERM iniziale ASTM C 518	
- DIN 4102 euroclasse	B3	- 10 °C	23 mW/m°K
- ISO3582	<65mm	- 20 °C	23 mW/m°K
Assorbimento Acqua ISO 2896	4,50%	Trasmiss. Vapore ISO 1663	30±5 gr/m ² 24h
STABILITA' DIMENSIONALE ISO 2796 (max)		X-Y	Z
X= lunghezza	48h a -25°C	± 0,5%	± 0,5%
Y= larghezza	48h a 100°C	+ 1,0%	± 0,5%
Z= spessore	48h a 70°C 90% UR	+ 1,5%	+ 1,0%

NOTA: Su richiesta si effettuano coppelle con rivestimento esterno in alluminio politenato, alluminio gofrato, carta Kraft, PVC ecc.

In caso di provato difetto, la Teknowool Sud Srl, si impegna alla sola sostituzione del materiale non corrispondente alle vostre richieste.