



# TECNO PIEMONTE S.p.A.

CENTRO PROVE - RICERCHE - AMBIENTE - SERVIZI PER INGEGNERIA  
AUT. MIN.: INTERNO - SALUTE - SVILUPPO ECONOMICO - ISTRUZIONE UNIVERSITA' E RICERCA  
INFRASTRUTTURE E TRASPORTI ART. 20 LEGGE 1086/71 - DPR. 380/01  
INDAGINI - GEOTECNICA TERRENI E ROCCE - MARCATURA CE ORGANISMO NOTIFICATO N° 1372



	Committente:
	<b>AZICHEM</b> Via Giovanni Gentile, 16/A 46044 - GOITO (MA)

<b>RAPPORTO DI PROVA N° 08072/118/118 DEL 23/10/2020</b>	Pagina n° 1 di 1
--	------------------

Commessa n° 5283/TT del 15/10/2020	Vs. rif. - - -
------------------------------------	----------------

<b>SETTORE</b>	<b>CALCESTRUZZI</b>
----------------	---------------------

<b>PROVENIENZA DICHIARATA</b>	Azichem
-------------------------------	---------

<b>DESCRIZIONE MATERIALE</b>	<b>Denominazione commerciale:</b> Azichem Sanawarme <b>Dimensioni del campione:</b> 150 x 150 x 41 mm <b>Luogo del prelievo :</b> consegnato dal Cliente <b>Stagionatura provini (EN13813):</b> 28 giorni	<i>DATA ARRIVO AL LABORATORIO</i>
		--
		<i>MODALITA'</i>

<b>PROVE ESEGUITE</b>	<i>NORMA DI RIFERIMENTO</i>
-----------------------	-----------------------------

<b>Determinazione della conduttività termica Azichem Sanawarme con il metodo della piastra calda con anello di guardia</b>  Prova eseguita con apparecchiatura $\lambda$ - meter modello EP 500 v.C della Lambda-Messtechnik GmbH.	<b>UNI EN 12664</b>
--	---------------------

### PARAMETRI DI PROVA

<b>Temperatura media:</b> 25°C ( $\Delta T = 20$ K) <b>Pressione:</b> 2,5 kPa
--

### RISULTATI DELLE PROVE

	Massa volumica [Kg /m <sup>3</sup> ]	Conduttività termica rilevata $\lambda_{10}$ [W/mK]
Provino 1	390	0,077
Provino 2	381	0,078
Provino 3	401	0,075
<b>Valore medio</b>	<b>391</b>	<b>0,077</b>

Il presente rapporto di prova consta di n° 1 (una) pagina.

<b>LO SPERIMENTATORE</b>	Dott. Ing. Matteo TOSONE 
<b>IL DIRETTORE DEL LABORATORIO</b>	Dott. Ing. Sergio BELTRAME 

Sede Amministrativa  
Statale Valsesia, 20  
13035 Lenta (Vc)  
Tel. +39-0163.885.111  
Fax +39-0163.885.028

Unità operativa n. 1  
Statale Valsesia, 20  
13035 Lenta (Vc)  
Tel. +39-0163.885.111  
Fax +39-0163.885.028

Unità operativa n. 2  
Via Ponte Romano, 228-230  
11027 Saint-Vincent (Ao)  
Tel. +39-0166.537.780  
Fax +39-0166.510.914

Unità locali uffici  
13836 Cossato (Bi) - Via Corridoni, 54  
00161 Roma - Via De Rossi, 4  
tecnopiemonte@tecnopiemonte.com  
www.tecnopiemonte.com