



Cesal[®]

by



DECLARAȚIA DE CONFORMITATE

Nr. 016.4/ 17.11.2017

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Cesal Thermoplus Universal ALB
Adeziv și masă de șpaclu pentru plăci din EPS, XPS și vată minerală

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții - dacă este cazul:

Numarul lotului este inscripționat pe ambalaj .

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:

Pentru lipirea plăcilor termoizolante din polistiren expandat, polistiren expandat grafitat, polistiren extrudat sau vată minerală pe suporturi minerale din beton, tencuială, BCA sau cărămidă, la interiorul și exteriorul construcțiilor.

Produsul se folosește și pentru fixarea plasei de armare pe plăcile termoizolante înaintea realizării finisajului.

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului :

SC CESAL SA, RO 410605– Oradea, calea Borșului, nr.31C, tel.+40259452845,
office@cesal.ro, www.cesal.ro

5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat: Nu este cazul

6. Conformitatea este demonstrată având ca referință:

AGREMENTUL TEHNIC IN CONSTRUCTII NR. 002-04/1367-2017

7. Performanțele produsului:

Caracteristici:	Standardul de incercari	Prevederile din standard	Valori declarate (rezultate incercari)
Aderenta mortarului la beton, N/mm ²	SR EN 1015-12:2002	≥ 0,25	0,27 rupere coezivă in mortar
Aderenta mortarului la polistiren expandat, N/mm ²	SR EN 13494:2005	≥ 0,08	0,10 rupere in polistiren
Aderenta mortarului la polistiren extrudat , N/mm ²	SR EN 13494:2005	-	0,19 rupere adeziva
Aderenta mortarului la vata minerala , N/mm ²	SR EN 13494:2005	≥ 0,07	0,07 rupere coeziva in vata minerala
Densitatea aparenta a mortarului întărit, Kg/m ³	SR EN 1015-10:2002	-	1333



Cesal[®]

by



Rezistența la încovoiere la 28 zile, N/mm ²	SR EN 1015-11:2002	≥ 2	2,58
Rezistența la compresiune la 28 zile, N/mm ²		≥ 5	6,04
Permeabilitatea la vapori de apă, Kg/m·s·Pa	SR EN 1015-19:2005	-	0,135·10 ⁻¹⁰
Coeficientul de permeabilitate la vapori de apă	SR EN 998-1:2011	-	14,91
Coeficientul de absorbție a apei datorată acțiunii capilare, Kg/m ² ·min ^{0,5}	SR EN 1015-18:2003	-	0,339
Clasa de reacție la foc	-	performanță nedeterminată	

7. Denumirea și adresa laboratoarelor care a efectuat încercările:

S.C. LABORATORUL CENTRAL S.A. - București, str. Barbu Văcărescu nr. 162, sector 2. NB 2011

Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Oradea, 17.11.2017

ing. Diana Bonțe
Director Cercetare-Dezvoltare/
Responsabil Calitate

