

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE
(pentru agremente tehnice în construcții)

Nr. 005 / 20.09.2023

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: „ ADEZIVI ȘI MASE DE ȘPACLU PENTRU POLISTIREN EXPANDAT ȘI VATĂ MINERALĂ”**2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții:**

| RÖFIX IA 622 MW | RÖFIX IA 622 BIANCO | RÖFIX POLYSTAR |
|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Mortar adeziv lipire șpacuire | Mortar adeziv lipire șpacuire alb | Mortar adeziv lipire șpacuire alb |

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:

Lipirea plăcilor termoizolante din polistiren pe suporturi minerale realizate din produse pe bază de ciment, cărămidă, BCA, Produsele se utilizează și ca masă de șpacu, la înglobarea plasei de armare din fibre de sticlă, precum și șpacuirea plăcilor termoizolante.

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

S.C. HASIT ROMÂNIA S.R.L.

401114, Turda, jud. Cluj

Str. Horticulturii, nr. 24

Tel. +40 (0)374 642 020 Fax: 0264 312266

Punct de lucru: 087015, Bolintin Deal, jud. Giurgiu, Autostrada A1, km 23*Punct de lucru:* 401114, Turda, Str. Horticulturii, nr. 24, jud. Cluj*Punct de lucru:* 307382, Utvin, nr. 431, com. Sanmihaiu Roman, jud. Timis**5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:**

Nu este cazul

6. Conformitatea este demonstrată având ca referință:**AGREMENTUL TEHNIC ÎN CONSTRUCȚII NR 002-04/1607-2023****7. Performanța produselor:**

| Caracteristici | Standardul de încercări | Condiții de admisibilitate | Valori declarate (rezultate încercări) |
|---|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| RÖFIX IA 622 MW | | | |
| Aspect | vizual | pulbere omogenă, gri | pulbere omogenă, gri |
| Aderența mortarului la beton, N/mm ² | SR EN 1015-12: 2016 | ≥ 0,25 | 0,60 |
| Aderența mortarului la polistiren expandat, N/mm ² | SR EN 13494: 2020 | ≥ 0,08 | 0,123 |
| Aderența mortarului la vată minerală, N/mm ² | SR EN 13494:2020 | ≥ 0,06 | 0,73 |
| Rezistența la încovoire la 28 zile, N/mm ² | SR EN 1015-11: 2020 | ≥ 3 | 3,20 |
| Rezistența la compresiune 28 zile, N/mm ² | SR EN 1015-11:2020 | ≥ 12 | 12,75 |

| | | | |
|---|------------------------|---------------------------|--------------|
| Permeabilitatea la vapori de apă, g/m ² · 24h -viteza de transmisie a vaporilor de apă, V -factorul de rezistență la vapori de apă, μ | SR EN ISO 7783:2012 | - - - | 217,4 9,2 |
| Permeabilitatea la apă lichidă, kg/m ² h ^{0,5} | SR EN 1062- 3:2008 | - | 2,145 |
| Clasa de performanță privind reacția la foc | - | Performanță nedeterminată | |

| Caracteristici | Standardul de încercări | Condiții de admisibilitate | Valori declarate (rezultate încercări) |
|---|-------------------------|----------------------------|--|
| RÖFIX IA 622 BIANCO | | | |
| Aspect | vizual | pulbere omogenă, albă | pulbere omogenă, albă |
| Aderența mortarului la beton, N/mm ² | SR EN 1015-12: 2016 | ≥ 0,25 | 0,54 |
| Aderența mortarului la polistiren expandat, N/mm ² | SR EN 13494: 2020 | ≥ 0,08 | 0,120 |
| Aderența mortarului la vată minerală, N/mm ² | SR EN 13494:2020 | ≥ 0,06 | 0,97 |
| Rezistența la încovoiere la 28 zile, N/mm ² | SR EN 1015-11: 2020 | ≥ 3 | 3,67 |
| Rezistența la compresiune 28 zile, N/mm ² | SR EN 1015- 11:2020 | ≥ 12 | 12,30 |
| Permeabilitatea la vapori de apă, g/m ² · 24h -viteza de transmisie a vaporilor de apă, V -factorul de rezistență la vapori de apă, μ | SR EN ISO 7783:2012 | - - - | 208,4 9,4 |
| Permeabilitatea la apă lichidă, kg/m ² h ^{0,5} | SR EN 1062- 3:2008 | - | 2,217 |
| Clasa de performanță privind reacția la foc | - | Performanță nedeterminată | |

| Caracteristici | Standardul de încercări | Condiții de admisibilitate | Valori declarate (rezultate încercări) |
|---|-------------------------|----------------------------|--|
| RÖFIX POLYSTAR | | | |
| Aspect | vizual | pulbere omogenă, albă | pulbere omogenă, albă |
| Aderența mortarului la beton, N/mm ² | SR EN 1015-12: 2016 | ≥ 0,25 | 0,52 |
| Aderența mortarului la polistiren expandat, N/mm ² | SR EN 13494: 2020 | ≥ 0,08 | 0,120 |
| Aderența mortarului la vată minerală, N/mm ² | SR EN 13494:2020 | ≥ 0,06 | 0,68 |
| Rezistența la încovoiere la 28 zile, N/mm ² | SR EN 1015-11: 2020 | ≥ 3 | 3,24 |
| Rezistența la compresiune 28 zile, N/mm ² | SR EN 1015- 11:2020 | ≥ 10 | 10,7 |
| Permeabilitatea la vapori de apă, g/m ² · 24h -viteza de transmisie a vaporilor de apă, V -factorul de rezistență la vapori de apă, μ | SR EN ISO 7783:2012 | - - - | 235,6 8,3 |
| Permeabilitatea la apă lichidă, kg/m ² h ^{0,5} | SR EN 1062- 3:2008 | - | 2,489 |
| Clasa de performanță privind reacția la foc | - | Performanță nedeterminată | |

8. Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările

Laboratorul SC LABORATORUL CENTRAL SA, Bucuresti, Str. Barbu Vacarescu, nr.162, sector2,
Tel. 021 2304258; 0726 694071; tel/fax: 021 2305457 e-mail: laboratorul.central@gmail.ro

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

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:
Bogdan Roman, Director General



20.09.2023, Turda