

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: RW-PL-G-1040
2. Типов и сериен номер за идентификация на продукта: Вижте търговско название на продукта на етикета: **Frontrock Max E d=50-69mm, MW-EN 13162-T5-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)20-TR7,5-PL(5)250-WS-WL(P)-MU1**
3. Използване по предназначение на строителния продукт, в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация, съгласно предвиденото от производителя: **Строителни материали Изолационни**
4. Име, регистрирано търговско название или търговска марка и адрес за контакт на производителя, както се изисква съгласно член 11 (5): **ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300**
5. Система за удостоверяване на съответствие: *Система 1 + Система 3*
6. Нотифицираният орган по сертификация на производствен контрол **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., Diószegi út 37, Budapest HU-1113** № 1415 извърши и осъществи първоначалното типово изпитване, първоначалния контрол на качеството на производствената площадка и на производствения контрол, и надзора, преценката и оценката на производствения контрол в предприятието, и издаде сертификат за съответствие номер **1415-CPD-35-(C-7/2010)**
7. Декларирани експлоатационни показатели: **Frontrock Max E d=50-69mm, MW-EN 13162-T5-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)20-TR7,5-PL(5)250-WS-WL(P)-MU1:**

Съществени характеристики	Клаузи в този и други европейски стандарт(и), свързани със съществените характеристики	Хармонизиран стандарт EN 13162:2008	Декларирана стойност / NPD ¹⁾
Реакция на огън	4.2.8 Реакция на огън	Евро класове	A1
Отделяне на опасни вещества във вътрешната среда	4.3.13 Отделяне на опасни вещества	Равнището на ЕС все още не може да се достигне	e) ¹⁾
Индекс на звукопоглъщане	4.3.11 Звукопоглъщане	Декларираните стойности на α_p (AP ^{a)}) и α_{wv} (AWI ^{a)})	NPD
Индекс на предаване на ударен шум (на подови плочи)	4.3.9 Динамична коравина	Декларирана стойност на s' , SDI ^{a)}	NPD
	4.3.10.1 Дебелина, d_c	Декларирана стойност на d_c и клас на отклонение на дебелина T6 или T7	NPD
	4.3.10.3 Свиваемост - c	Декларирана стойност на CP ^{a)}	NPD
	4.3.12 Специфично съпротивление въздушен поток	Декларирана стойност на AF _i ^{a)} . Индекс на изолация от директен въздушен шум	NPD
Индекс на изолация от директен въздушен шум	4.3.12 Специфично съпротивление въздушен поток	Декларирана стойност на AF _i ^{a)} .	NPD
Продължително тлеене	4.3.15 Продължително тлеене	Равнището на ЕС все още не може да се достигне	e) ¹⁾
Термично съпротивление	4.2.1 Термично съпротивление и топлопроводимост	Декларирана стойност на R и λ , ако е възможно	Вижте таблица 1 0,036 W/mK
	4.2.3 Дебелина	T ^{a)} клас на допуск при дебелината	T5
Водопропускливост	4.3.7.1 Краткосрочно водопоглъщане	WS - декларирана стойност на W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Дългосрочно водопоглъщане	WL(P) - декларирана стойност на W_{fp}	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Паропропускливост	4.3.8 Паропропускливост	Декларирана стойност на μ ; (MU ^{a)}) или ZI ^{a)}	MU1
Якост на натиск	4.3.3 Напрежение на натиск или якост на натиск	Декларирана стойност на CS(10) ^{a)} или CS(10V) ^{a)}	$\geq 40 \text{ kPa}$
	4.3.5 Натоварване в точка	Декларирана стойност на PL(5) ^{a)}	$\geq 250 \text{ N}$
Устойчивост на реакцията на огън срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разграждане	4.2.9.2 Устойчивост на реакцията на огън	Реакция на огън срещу стареенето	Не се променя с времето
Устойчивост на термичното съпротивление срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разграждане	4.2.1 Термично съпротивление и топлопроводимост	Декларирана стойност на R и λ , ако е възможно	Не се променя с времето
	4.2.7 Характеристики на устойчивост		
	4.2.6 Стабилност на размерите при 48 часово излагане на (23±2)°C градуса и 90±5% относителна влажност на въздуха:	- относителни промени в дебелината	NPD
	4.3.2.1 Стабилност на размерите при определена температура	Декларирана стойност на DS(T+) - относителни промени в дебелината	$\leq 1,0\%$
	4.3.2.2 Стабилност на размерите при определена температура и определена влажност на въздуха	Декларирана стойност на DS(TH) - относителни промени в дебелината	$\leq 1,0\%$
4.2.9 Трайност характеристики	4.2.1, 4.2.2, 4.2.6 EN 13162:2008		Не се променя с времето
Издържливост / Якост на огъване	4.2.7 Якостта на огън е успоредна на повърхността	σ_t заявил, достатъчно висока, за да поддържа два пъти тежлото на пълен размер продукта	NPD
	4.3.4 Якост на огън перпендикулярно на повърхността	Декларирана стойност на TR ^{a)}	$\geq 7,5 \text{ kPa}$
Устойчивост на якостта на натиск срещу стареене/разграждане	4.3.6 Пълзене под налягане	CC _(1, a) L _{2, a)} σ_c декларирана стойност на пълзене под налягане X_{c1} и X_{c2}	NPD

¹⁾ не определя изпълнението

^{a)} "a" показва съответния клас на ниво или декларираната стойност

^{b)} няма национални разпоредби

^{c)} в съответствие с националните разпоредби; вижте Информационния лист за безопасност

Таблица 1

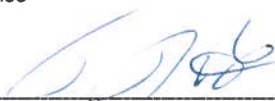
d(mm)	Thermal resistance, RD,													
	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
RD(m ² K/W)	-	-	0,80	1,35	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ЗАБЕЛЕЖКА: R стойност за дебелината не се вижда от таблица 1 може да се види на етикета на продукта

Експлоатационните показатели на продуктите, посочени в точки 1 и 2 съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен по-горе.

Подписал от името и по поръчение на производителя:

Frank Christian Bartel
Техническа и директор производство



подпис

Тapolca, 01. 07. 2013.