

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№ 013/04.10.2017

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Композитна система за външна топлоизолация (ETICS) на базата на експандиран полистирен

– Capatect Basic Line

2. Тип, партида или сериен номер, или друг елемент, позволяващ идентифициране на строителният продукт – ако е приложимо:

Capatect Basic Line. Вижте опаковката/етикета на продукта.

Начин на четене на фабричен код:

2	0	0	3	2	5	0	4	1	6
Код производствена партида				Ден		Месец		Година	

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт:

Полага се върху външни повърхности на граждански и промишлени сгради (тухлени зидове или бетон), нови или реновирани сгради, използва се за подобряване на общата топлоизолация на фасадите и на вътрешния топлинен комфорт.

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя:

ДАУ БЕНТА Румъния ООД, Сънкраю де Муреш, ул. Принчипала № 201, Румъния - Муреш, 547525

5. Име и адрес за контакт на упълномощения представител:

Неприложимо

6. Съответствието се до казва въз основа на:

Система 5 (по желание), съгласно SR ISO/CEI 17067:2014. SR EN 13499:2004

7. Декларирани експлоатационни показатели:

Таблица 1: Огнеупорни плоскости от експандиран полистирен:

a) THERMOPOR CT 80F, b) CAPATECT DALMATINA

Основни характеристики:	Експлоатационни показатели	Хармонизирани технически спецификации
Дължина	a), b) 1000±2 mm L2	SR EN 13499:2004

Ширина	a), b) 500 mm±1% W1	SR EN 13499:2004
Дебелина	a),b) (10...300)mm±1% (T1)	
Отклонения в равнинността	a) , b) ±3 mm (P3)	
Стабилност на размерите	a) , b) ≤1 % DS (70,90)1	
Отклонения в перпендикулярността на ъглите	a) ,b) ±1 mm/m (S1)	
Топлопроводимост при 10°C	a) ≤ 0,0367 W/m K b) ≤ 0,0329 W/m K	
Якост на теглене	a) TR 150 b) TR 130	
Сила на натиск, деформация 10% (₁₀)	a) CS (10)80 b) CS (10)80	
Якост на огъване	a) BS125 b) BS125	
Продължително водопоглъщане при пълно потапяне (28 дни)	a) WL(T)2 b) WL(T)2	
Клас реакция на огън	a) E-s3, d0 b) C-s3, d0	

Таблица 2: Стъклофибърна мрежа Capatect-Glasgewebe

Основни характеристики:	Експлоатационни показатели	Хармонизирани технически спецификации
Специфично тегло	≥ 145 ± 5 g/m ²	-
Големина на отвора	4x4 mm	-
Сила на късане при теглене, при лабораторни условия	-по дължина: мин. 2000 N/50 mm -напречно: мин.2000 N/50 mm	SR EN 13499:2004
Сила на късане при теглене, след 24 часова съхранение в алкална среда	- по дължина: мин.1000 N/50 mm - напречно: мин. 1000 N/50 mm	

Таблица 3:

Лепило: а) Capatect Kleber 181/90R,
 Лепила/грундове (шпакловъчни смеси): б) Capatect Klebespachtel 186M/100R, в) Capatect ArmaReno 700

Основни характеристики:	Експлоатационни показатели	Хармонизирани технически спецификации
Външен вид	а), б) Хомогенен сив прах в) Хомогенен бял прах	SR EN 13499:2004
Сцепление на лепилото към бетонни основи, след 28 дни	а), б), в) мин. 0,7 N/mm ²	
Сцепление на лепилото към основи от полистирен, след 28 дни	а), б), в) мин. 0,08 N/mm ² късане 100% при полистирен	

Таблица 4а: Критерии за експлоатационни показатели на Дюбели EJOT а) STR U 2G, б) NTK U, в) H1 ECO

Основни характеристики:	Експлоатационни показатели	Хармонизирани технически спецификации
Характерна устойчивост на изтръгване	- бетон C12/15 а) STR U 2G: мин.1,5 kN б) NTK U: мин.0,6 kN в) H1 ECO: мин.0,9 kN - бетон C16/20-C50/60 а) STR U 2G: мин.1,5 kN б) NTK U: мин.0,9 kN в) H1 ECO : мин.0,9 kN - тухлен зид а) STR U 2G: мин.1,5 kN б) NTK U: мин.0,9 kN в) H1 ECO: мин.0,9 kN	SR EN 13494:2004

Таблица 4б: Критерии за експлоатационни показатели на пластмасови Дюбели cKOELNER а) KI-10, б) KI-10 M

Основни характеристики:	Експлоатационни показатели	Хармонизирани технически спецификации
Характерна устойчивост на изтръгване	- бетон C12/15 а) KI-10: мин.0,5 kN б) KI-10 M: мин.0,5 kN	SR EN 13499:2004

Характерна устойчивост на изтръгване	- бетон C16/20- C50/60 а) KI-10: мин.0,6 kN б) KI-10 M: мин.0,75 kN - тухлен зид а) KI-10: min.1,5 kN б) KI-10 M: min.0,9 kN	SR EN 13499:2004
--------------------------------------	--	------------------

Таблица 5: Финишни покрития: Тънки декоративни мазилки: а) Caparol Fassadenputz K/R; б) Caparol Silicon-Fassadenputz K/R; в) Caparol Silikat Fassadenputz; д) ProjektPutz K/R

Основни характеристики:	Експлоатационни показатели	Хармонизирани технически спецификации
Сцепление към основата	мин. 1,8 MPa	SR EN 13499:2004
Водопропускливост на повърхността на системата а) система с мазилки с максимална големина на гранулите 1,5 mm б) система с мазилки с максимална големина на гранулите 2 mm	а), б), в), д) клас W2	
Пропускливост на пари а) система с мазилки с максимална големина на гранулите 1,5 mm б) система с мазилки с максимална големина на гранулите 2,5 mm	а), б), д), клас V2 в) клас V1	
Трайност, 100 цикъла а) сцепление след стареене б) степен на образуване на мехурчета в) степен на напукване д) степен на обелване	а) > 1,0 б) без мехурчета в) без изменения 0(S0) д) без изменения 0 (S0)	
		SR EN 13499:2004

Таблица 6: Критерии за експлоатационни показатели - всички съставни елементи на процеса

Caratect Basic Line

Основни характеристики:	Експлоатационни показатели	Хармонизирани технически спецификации
Сцепление на лепилото към експандирания полистирен след 28 дни	мин. 0,08 N/mm ² късане 100% при полистирен	SR EN 13499:2004
Сцепление към бетонна основа, след 28 дни	мин.0,5 N/mm ²	
Водопропускливост на повърхността на системата а) система с мазилки с максимална големина на гранулите 1,5 mm	а), б) 0,1..0,5 клас W2	

b) система с мазилки с максимална големина на гранулите 2,0 mm		SR EN 13499:2004
Якост на удар a) При мазилки с максимална големина на гранулите 1,5 mm b) При мазилки с максимална големина на гранулите 2,5 mm	a),b), Ниво 2	
Устойчивост на проникване a) При мазилки с максимална големина на гранулите 1,5 mm b) При мазилки с максимална големина на гранулите 2,5 mm	a),b), > 500 Ниво PE 500	
Пропускливост на пари a) При мазилки с максимална големина на гранулите 1,5 mm b) При мазилки с максимална големина на гранулите 2,5 mm	a),b), 15...150 g / (m ² ден) или S _d = 0,14 ... 1,4 m Клас V ₂	
Клас реакция на огън	Клас B-s2, d0	

8. Наименование и адрес на лабораторията, извършила изпитанията:

НБ 1803 ИЧЕКОН АД, Букурещ, шос. Пантелимон № 266, район 2, ПК 3-33

Настоящата декларация за съответствие се издава под изключителната отговорност на производителя идентифициран в точка 4.

Подписана за и от името на производителя от:

Василе Урзика, Технически Директор

(име и длъжност)

Търгу Муреш, 04.10.2017

(дата и място на издаване)



(подпис)