



# ЛАКПРОМ

## ЗАРАВАТА МАРКА!

# СИСТЕМИ ЗА ОГНЕЗАЩИТА НА МЕТАЛНИ КОНСТРУКЦИИ R15, R20, R30, R45, R60, R90, R120 НОВОТЕРМ®



Елемент	Колона	Греда	Колона	Греда	Колона
Нагривани страни	4	3	4	3	4
Проектна температура	550°C	620°C	500°C	590°C	550°C

ПРОТОКОЛИ ЗА ИЗПИТВАНЕ ПО  
БДС EN 13381-8:2013 и  
БДС EN 13501-2:2007 + A1:2009  
СТАНОВИЩА ЗА ДОПУСТИМОСТ  
от ГД „ПБЗН“ към МВР

### ЛАКПРОМ АД

България, София 1252, Светолюбива ул. „Синчез“ № 16  
тел.: 02 996 41 46 ; 02 996 30 66 факс: 02 996 31 42; 02 996 31 39  
e-mail: lackprom@bulinfo.net e-mail: lackprom@lackprom.com  
<http://www.lackprom.com>

# ОГНЕЗАЩИТНА ИЗОЛИРАЩА КОМПОЗИЦИЯ

# НОВОТЕРМ®

EN ISO 9001



FIREPROOF INSULATING COMPOSITION  
„NOVOTERM“

# ОГНЕЗАЩИТНА ИЗОЛИРАЩА КОМПОЗИЦИЯ НОВОТЕРМ®

Е ПРЕДНАЗНАЧЕНА ЗА ОГНЕЗАЩИТА НА НОСЕЩИ СТОМАНЕНИ КОНСТРУКТИВНИ ЕЛЕМЕНТИ (КОЛОНИ, ГРЕДИ) С ОТВОРЕНО И ЗАТВОРЕНО СЕЧЕНИЕ.



Нанася се върху носещи стоманени конструкции, предварително грундиран с един от следните антикорозионни грундове производство на „Лакпром“ АД: ✓ или Грунд антикорозионен ПФ-025 с дебелина на

сухия филм от 50 микрометра; ✓ или Универсален бързосъхнещ грунд за черни, цветни метали и поцинкована ламарина ВЛ-021 с дебелина на сухия филм от 50 микрометра; ✓ или Епоксиден грунд ЕП-074 с дебелина на сухия филм от 110 микрометра.

При предварително грундиран повърхности с грунд с неясен произход е необходимо да се грундира с Грунд антикорозионен ПФ-025 – един слой с дебелина на сухия филм от 50 микрометра.

[www.lackprom.com](http://www.lackprom.com)

За външно приложение, продължително въздействие на влажност по-висока от 80%, механични замърсявания или декорация, върху покритие от **ОГНЕЗАЩИТНА ИЗОЛИРАЩА КОМПОЗИЦИЯ НОВОТЕРМ®** се нанася едно от следните финални покрития в желан цвят, производство на „Лакпром“ АД: ✓ или Алкиден емайллак екстра ПФ-12 с дебелина на сухия филм от 90 микрометра; ✓ или Завършващо защитно покритие ХС – 140 с дебелина на сухия филм от 50 микрометра; ✓ или Аквакрил боя за дърво, метал и бетон Универсал АQ-16 – мат с дебелина на сухия филм от 50 микрометра.

За огнезащита на носещи стоманени конструктивни елементи (колони, греди) с отворено и затворено сечение, са издадени Становища за допустимост на основание чл.4, ал.4 от Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителните продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ), (обнародвана в ДВ бр. 14 от 2015 г.), от МВР Главна дирекция “Пожарна безопасност и защита на населението”.

Характеристика	Показател	Метод за изпитване/ изчисление/ определяне
Клас по устойчивост на огън, за стоманени конструктивни елементи – греди и колони с отворено сечение, в зависимост от фактора на масивност	R15; R30; R45; R60; R90; R120	БДС EN 1363-1:2012; БДС EN 13381-8:2013; БДС EN 13501-2:2007+A1:2009
Клас по устойчивост на огън, за стоманени конструктивни елементи – греди и колони с затворено сечение, в зависимост от фактора на масивност	R15; R20; R30; R45; R60	БДС EN 1363-1:2012; БДС EN 13381-8:2013; БДС EN 13501-2:2007+A1:2009

[www.lackprom.com](http://www.lackprom.com)