

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/natrysk-ogniochronny-perlifoc-do-konstrukcji-stalowych-i-betonowych-worek-20-kg-carboline-p-5010.html>



Natrysk ogniochronny Perlifoc do konstrukcji stalowych i betonowych, worek 20 kg Carboline

Numer katalogowy	PERLIFOC
Kod producenta	PERLIFOC
Kolor	biały
Klasa odporności ogniowej	R15-R240
Opakowanie	worek 20 kg
Zastosowanie	konstrukcje stalowe, betonowe, zespolone, drewniane

Opis produktu

Natrysk ogniochronny Perlifoc — zaprawa do konstrukcji stalowych i betonowych, R15-R240

Natrysk ogniochronny Perlifoc to zaprawa z lekkich surowców - perlitu i wermikulitu - z hydraulicznym spoiwem, nakładana agregatem tynkarskim. Tworzy szczelną, trwałą powłokę, która chroni elementy nośne przed ogniem w klasach **R15-R240**. Do pasywnej ochrony przeciwpożarowej konstrukcji betonowych, stalowych, zespolonych, drewnianych oraz instalacji wewnątrz budynków.

Najważniejsze cechy

- **Klasa odporności ogniowej:** R15-R240
- **Skład:** perlit, wermikulit, spoiwo hydrauliczne
- **Kolor:** biały
- **Gęstość pozorną:** 550-650 kg/m³
- **pH:** 12 (nie koroduje)
- **Producent:** [Carboline](#)

Właściwości i parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	PERLIFOC
Klasa odporności ogniowej	R15-R240
Skład	perlit, wermikulit, spoiwo hydrauliczne
Kolor	biały
Gęstość pozorną	550-650 kg/m ³
pH	12 (nie koroduje)
Reakcja na ogień	M0 (A1)
Stosowanie	tylko wewnątrz obiektów

Okres przydatności	12 miesięcy
Dokumenty	ETA-12/0005, DoP-RFSXT5438-13, 1220-CPR-1215
Opakowanie	worek 20 kg
Producent	Carboline

Co zabezpieczysz natryskiem Perlifoc

- stalowe elementy nośne – kształtowniki H/I i profile zamknięte,
- betonowe elementy nośne i stropy zespolone z betonu i stali profilowanej,
- drewniane elementy nośne i posadzki na legarach,
- instalacje techniczne wewnątrz budynków.

Aplikacja natrysku

Zaprawę nakłada się agregatem tynkarskim do pracy ciągłej z przepływową komorą mieszania z wodą. Podłoże musi być suche, odtłuszczone i wolne od pyłu, a stal wcześniej zabezpieczona antykorozyjnie. Gdy przyczepność jest niewystarczająca, stosuje się nośną siatkę z drutu. Grubość powłoki zależy od masywności elementu i wymaganej klasy R wg ETA-12/0005.

FAQ - najczęstsze pytania

Czy Perlifoc można stosować na zewnątrz?

Nie – natrysk jest przeznaczony do zabezpieczeń wewnątrz obiektów i nie powinien być narażony na czynniki atmosferyczne.

Jaką klasę odporności ogniowej uzyskuje się?

Od R15 do R240, zależnie od rodzaju elementu, masywności i grubości powłoki (ETA-12/0005).

Czym różni się Perlifoc od Perlifoc HP?

Perlifoc to zaprawa perlitowo-wermikulitowa o gęstości 550–650 kg/m³ (worek 20 kg); Perlifoc HP to lżejsza zaprawa na bazie gipsu i perlitu (350 kg/m³, worek 17 kg) do konstrukcji stalowych i stropów zespolonych.

Certyfikaty i dokumenty

[Karta techniczna Perlifoc](#)

[Europejska Ocena Techniczna ETA-12/0005 - Perlifoc](#)

[Deklaracja właściwości użytkowych Perlifoc](#)

[Certyfikat stałości właściwości użytkowych 1220-CPR-1215](#)

Powiązane produkty

Lżejszą alternatywą do stali jest [Perlifoc HP](#), a gdy liczy się estetyka – [farby ogniochronne do konstrukcji stalowych](#). Pełną ofertę znajdziesz w kategorii [natryski ogniochronne do konstrukcji](#) i na stronie marki [Carboline](#). Pomożemy dobrać system i przygotujemy wycenę B2B.