

VITCAS®HT - PŁYTA WYSOKOTEMPERATUROWA

TDS2-4



Płyta wysokotemperaturowa Vitcas®HT to niepalna płyta klasy A1 zgodna z normą EN 135011-2002, wodo i grzybo oraz pleśnio odporna, przyjazna dla środowiska płyta dekoracyjna, nie zawierająca gipsu jak tradycyjne płyty kartonowo gipsowe.

Przykłady zastosowania:

- Otoczenie kominków
- Ścianka działowa
- Ściana za piecami wolnostojącymi
- Płyta sufitowa
- Wokół kotła
- Podłoże do układania płytek ceramicznych
- Wewnątrz drzwi przeciwpożarowych
- Izolacja dachów krytych strzechą

Sposób użycia:

Płyta wysokotemperaturowa Vitcas HT może być obrabiana za pomocą narzędzi do drewna. Do montażu płyt można użyć gwoździ, wkrętów, kołków montażowych lub Kleju do Płyt Vitcas BA. Wszystkie mocowania powinny być oddalone od siebie o 300mm. Gwoździe i wkręty należy mocować 15mm od krawędzi płyty. Gwoździe powinny mieć płaską główkę, średnicę 3-4mm oraz długość 35-40mm. Wkręty powinny być z główką wpuszczoną, nr 6 lub 8 i o długości 35-40mm. Kołki montażowe należy umieścić we wcześniej wywierconym otworze o średnicy 8mm.

Klej do płyt Vitcas® BA należy używać do przymocowania płyt do gładkich powierzchni, tworząc wiązanie o grubości 3mm.

Do wypełniania połączeń między płytami można stosować Żaroodporną Masę Szpachlową VITCAS HRF.

Wykończenia:

Płyty wysokotemperaturowe Vitcas HT mogą być malowane, pokrywane gładzią szpachlową ognioodporną Vitcas HRP lub ognioodporną zaprawą klejącą do płytek ceramicznych Vitcas HRTA. W przypadku malowania płyta powinna być zamontowana gładką stroną do przodu.

Stosując gładź HRP płyta powinna zostać zamontowana szorstką stroną do przodu i pokryta wcześniej preparatem gruntującym Vitcas® PVA. Gładź należy nakładać gdy grunt stanie się lepki.

W celu użycia płyty HT jako podłoża do układania płytek ceramicznych, przed zastosowaniem ognioodpornego kleju do płytek Vitcas® HRTA należy zastosować na powierzchni preparat gruntujący Vitcas® PVA.



Informacje techniczne

| | |
|-------------------------|---|
| Rozmiar | 1200mm x 800mm x 12mm |
| Klasa niepalności | A1 |
| Wodoodporność | Po 100 dniach zanurzenia w wodzie mniejsza niż 3% zmiana właściwości fizycznych |
| Gęstość | 1.03g/cm ³ |
| Waga | 12 kg |
| Udarność | ≥ 3.5KJ |
| Odporność na naprężenia | ≥ 14MPa |
| Przewodność cieplna | 0.65 WmK |
| Dostępne kolory | Biały |

Przechowywanie:

Aby uniknąć zniszczenia nie wolno układać płyt na ich krawędziach. Jeśli płyty przechowywane są na zewnątrz zaleca się ich przykrycie.

Płyty należy przenosić pionowo, nigdy poziomo.

Przechowywać w pozycji poziomej, w chłodnym i suchym miejscu, w temp powyżej 5°C

Bezpieczeństwo:

Materiał klasyfikowany jako niegroźny. Należy przedsięwziąć środki ostrożności przed pyłem przy wierceniu lub cięciu materiału. Zaleca się pracowanie w masce i dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Wyłączenie odpowiedzialności:

Przekazywane informacje bazują na naszym doświadczeniu oraz uwagach przekazywanych przez klientów. Istnieje wiele czynników niezwiązanych z naszą kontrolą oraz wiedzą, w szczególności sposób użycia i montażu, które mogą wpływać na wykorzystanie oraz wydajność naszych produktów, w związku z powyższym nie udziela się gwarancji, wyraźnych ani dorozumianych. Użytkownik powinien przeprowadzić własne testy, które wskazywałyby na przydatność informacji lub produktów do konkretnego zastosowania.

