

System ociepleń TERMO ORGANIKA[®] (tynk polikrzemianowy)



TERMO ORGANIKA Sp. z o.o.

krakow@termoorganika.pl
www.termoorganika.pl

Dane techniczne

Zastosowanie systemu :
od zewnątrz

WARSTWA KLEJĄCA :

Nazwa i rodzaj zaprawy :
kleje:

do styropianu Termo Organika[®] TO-KS, uniwersalny Termo Organika[®] TO-KU, uniwersalny biały Termo Organika[®] TO-KUB (zaprawa cementowa);
poliuretanowy Termo Organika[®] TO-KPS

Skład zaprawy klejącej :

cement, wypełniacze, dodatki (klej Termo Organika[®] : TO-KS, TO-KU, TO-KUB);
poliuretan (klej Termo Organika[®] TO-KPS)

Przyczepność [N/mm²] :

≥ 0,25 (beton), ≥ 0,08 (styropian) (klej Termo Organika[®] : TO-KS, TO-KU, TO-KUB);
≥ 0,25 (beton), ≥ 0,08 (styropian) (klej Termo Organika[®] TO-KPS)

Proporcje mieszania [dm³/kg] :

5,0-5,5/25,0 (klej Termo Organika[®] : TO-KS, TO-KU, TO-KUB)

Zaprawa klejąca - maks. zużycie :

4,0-5,0 (klej Termo Organika[®] : TO-KS, TO-KU, TO-KUB);
100 ml/m² (klej Termo Organika[®] TO-KPS)

Temperatura stosowania [°C] :

od +5 do +30 (klej Termo Organika[®] : TO-KS, TO-KU, TO-KUB, TO-KPS)

Opakowania/przechowywanie :

25 kg (klej Termo Organika®: TO-KS, TO-KU, TO-KUB),
750 ml (klej Termo Organika® TO-KPS)/
12 miesięcy (zaprawa cementowa),
18 miesięcy (klej poliuretanowy)

Normy, certyfikaty, aprobaty :

KOT ITB nr AT-15-7241/2016, Świadectwa Deklaracji Środowiskowej II
Typu nr 070/2018 i 071/2018, Certyfi kat ZKP 13/07-ZKP-042-01 EOT
nr ETA-15/0660, Certyfi kat 1487-CPD-042-06, KOT: AT-15-9500/2016,
Certyfi kat 1487-CPR-042-08

WARSTWA TERMOIZOLACYJNA :

Materiał termoizolacyjny :

styropian (DALMATYŃCZYK fasada, DALMATYŃCZYK PLUS fasada,
SILVER fasada, GOLD fasada, GALAXY fasada, TERMONIUM fasada,
TERMONIUM PLUS fasada)

Wymiary płyt (dł./szer./gr.) [mm] :

1000/500/do 300

Wykończenie krawędzi :

proste lub profilowane

Zużycie [szt./m²] :

2

Klasa reakcji na ogień :

klasa E

Sposób mocowania :

klejenie lub klejenie wraz z kołkami

Normy, certyfikaty, aprobaty :

Certyfikat ITB-0851/W, Rekomendacja Techniczna i Jakości RTQ ITB nr
1260/2018, Attest PZH HK/B/0285/01/2018

WARSTWA ZBROJĄCA :

Zaprawa klejąca :

klej uniwersalny Termo Organika® TO-KU,
klej uniwersalny biały Termo Organika® TO-KUB

Zużycie zaprawy [kg/m²] :

ok. 4,0-4,5

Siatka zbrojąca :

TO-S145, TO-S170

Zużycie siatki [m²/m²] :

ok. 1,1

WARSTWA WYKOŃCZENIOWA :

Materiał wykończeniowy :
tynk polikrzemianowy Termo Organika® TO-TP

Preparat gruntujący :
grunt szczepny Termo Organika® TO-GS,
grunt polikrzemianowy Termo Organika® TO-GP

Zużycie preparatu gruntującego [kg/m²] :
ok. 0,25

Zużycie tynku [kg/m²] :
2,3-4,5

Proporcje mieszania [dm³/kg] :
gotowy do użycia

Grubość warstwy [mm] :
1,5-3,0

Faktura :
baranek (drapana),
kornik (rowkowa)

Kolory :
264 standardowe oraz dowolny kolor na zamówienie

Temperatura stosowania [°C] :
od +5 do +25

Farba elewacyjna :
akrylowa Termo Organika® TO-FA,
silikonowa SILVER Termo Organika® TO-FSS,
polikrzemianowa Termo Organika® TO-FP

Opakowania/przechowywanie :
25 kg/24 miesiące

Normy, certyfikaty, aprobaty :
KOT ITB nr AT-15-7241/2016, EOT nr ETA-15/0660, Świadectwa
Deklaracji Środowiskowej II Typu nr 070/2018, Certyfi kat ZKP 13/07-
ZKP-042- 01, Rekomendacja Techniczna ITB-1167/2016, Certyfi kat
1487-CPD-042-06, Certyfi kat 1487-CPD-042-06
