



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAI

SAKRET BK FOAM SBS (vasara)

Paruošti naudojimui poliuretaningiai klijai šilumą izoliuojančių plokščių iš polistireninio putplasčio tvirtinimui ant fasadų ir pamatų

Sudaryta 05.01.2021.



Paskirtis:

- Izoliuojančių plokščių iš polistireninio putplasčio (EPS ir XPS) tvirtinimui šiltinant naujus ir renovuojamus pastatus.
Dekoratyvinių elementų iš polistireninio putplasčio klijavimui.
Tarpų tarp polistireninio putplasčio plokščių užpildymui.

Jau įrengtų šiltinimo sistemų šiluminių savybių gerinimui tvirtinant papildomą šilumą izoliuojančių plokščių sluoksnį (SAKRET SanReMo technologija).

SAKRET Summer Foam naudojamas medžiagų pritvirtinimui prie šių paviršių: mineralinės bazės (betonas, keraminės plytos, blokai, plytų sienos ir kt.), putų polistirolas (EPS, XPS), mineralinė vata, mediena, OSB plokštės, gipso kartonas, bitumo dispersijos hidroizoliacija, galvanizuotos metalo ir aliuminio plokštės.

Ypatybės:

- Aukštas sukibimo stiprumas ir našumas, palyginus su cemento klijais
Pasižymi geromis šilumos izoliavimo savybėmis ir nesudaro šalčio tiltelių.
Turi žemą plėtimosi koeficientą.
Patogūs dirbti mažomis sąnaudomis.
Papildo šiltinimo sistemų įrengimui skirtų medžiagų komplektą ir praplečia tokių sistemų įrengimo galimybes
Galima dirbti žemose temperatūrose ir esant didelei atmosferinei drėgmei.

Galiojimo laikas

12 mėnesiai



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAI

Techniniai duomenys:	Priklijavimo laikas (1 cm pločiu)	6 +/- 2 min
	Pjovimo laikas (1 cm pločiu)	20-45 min
	Pilnas sukietėjimas	24 stundas
	Spalva	Gaiši rozā
	Tankis	22 +/- 3 kg/m ³
	Sustingusių kljavimo putų atsparumas ugniai	B2, E (DIN 4102 – 1) (EN 135-1-1)
	Išsiplētims	5%
	Gniuždomasis stipris	0,03 MPa
	Sustingusių kljavimo putų užsiliepsnojimo temperatūra	400 °C
	Atsparumas tempimui	12,1 (BS 5241) N/cm ²
	Atsparumas spaudimui, esant 10% deformacijai	4 (DIN 53421) N/cm ²
	Šilumos laidumas	0.03 W/m·K
	Garso slopinimo koeficientas	RST,w = 60 dB
	Sustingusių kljavimo putų atsparumas temperatūrai	-40 °C to +100 °C
	Darbo temperatūra	0°C līdz +30 °C

Minēti parametri buvo matuojami šiomis sąlygomis: +230C oro temperatūra ir 50% santykinio oro drėgnumo, jeigu nenurodyta kitaip.

Ypatybės:

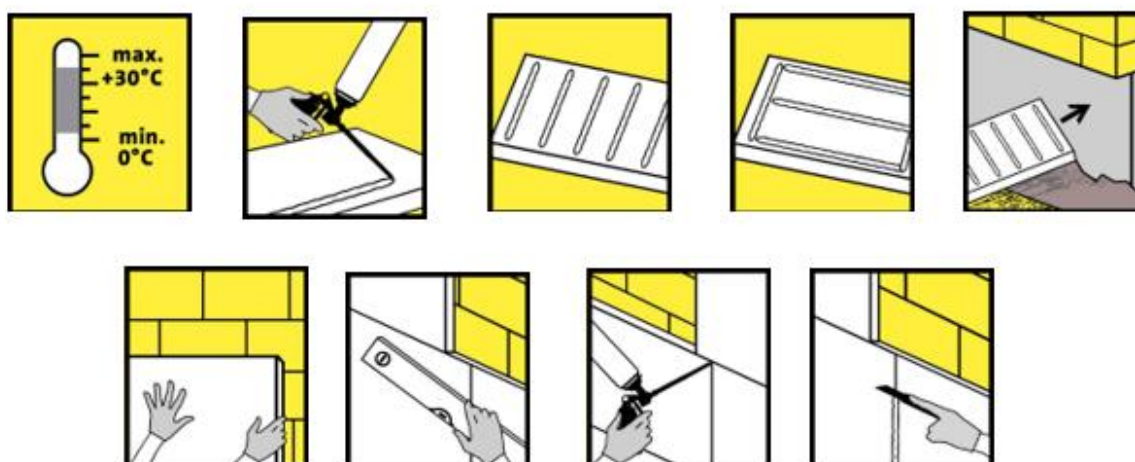
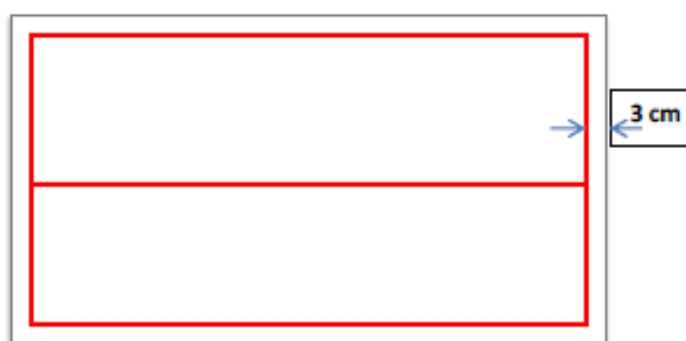
- Stiprus sukibimas su polistirolu plokštėmis (XPS ir EPS)
- Leidžia padidinti kljavimo darbų našumą ir užtikrina didelį sukibimo stiprį.
- Ekonomiškesnis. Paruošti naudojimui.
- Vienas flakonas skirtas iki 9m² šiluminės izoliacijos plokščių pritvirtinimui
- Minimalus plētimsis džiovinant
- Lengvesnė medžiaga palyginus su tinku, alternatyvia medžiaga, naudojama šiluminės izoliacijos sistemose
- Nesudaro jokio perteklinio pastato krūvio ar svorio
- Viename flakone gali būti iki 45 litru kljū, priklausomai nuo drėgmės ir temperatūros naudojimo metu.
- Atsparumo ugniai klasė: E (Pagal EN 13501-1. Tai taikoma B2 ir skirta DIN 4102).
- Darbo temperatūra nuo 0 °C
- Juose nėra kuro dujų, kurios kenkia ozono sluoksniui.



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAI

Pagrindo paruošimas:

- ✓ SUMMERFoam pasižymi geru sukibimo sugebėjimu su atraminiais paviršiais, nuo kurių nuvalytos dulės, pašalinti riebalai ir kt. medžiagos, kurios gali įtakoti klijų sukibimą
- ✓ Prieš pradėdant darbus rekomenduojama patikrinti klijų tinkamumą atliekant bandomąjį klijavimą ir atplėšimą
- ✓ Nuo pagrindo paviršiaus pašalinti netvirtas ir atšokusias dalis, taip pat dulkes, purvą, riebalus, netvirtus dažus ir kitus sukibimą mažinančius nešvarumus. Pagrindas turi būti sausas ir pakankamai stiprus išlaikyti klijuojamus elementus
- ✓ Dirbant žemose temperatūrose klijų negalima naudoti ant apšerkšnijusių, apledėjusių ar sniegu padengtų paviršių
- ✓ Dideles tuštumas ir nelygumus reikia užpildyti tam tinkamais remontiniais arba tinkavimo skiediniais.
- ✓ Būtina visiškai pašalinti žemo sukibimo pajėgumo dažų sluoksnį
- ✓ Mikroorganizmais užterštus paviršius prieš klijavimą reikia apdoroti apsaugos priemone nuo grybelių ir dumblių SAKRET FR
- ✓ Naudojant klijus atsižvelkite į būtiną minimalų plėtimąsi
- ✓ Uždengti klijavimo metu galinčius išsitepti paviršius!





TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAI

Darbas:

- ✓ Aerozolinį balionėlį sujungti su putų pistoletu ir stipriai supurtyti (10-12 s)
- ✓ Prieš izoliuojančių plokščių klijavimą pirmiausiai įrengti cokolinį profilį.
- ✓ Prieš klijuojant putų polistirolu plokštes ant išorinių pastato sienų būtina sumontuoti SAKRET aliuminio cokolio lentjuostę ar alternatyvų cokolio profilį SAKRET ALB-EB-PVC-20
- ✓ Šiltinant fasadą, klijus užpurkšti ant šilumą izoliuojančios plokštės visu jos perimetru (palikdami 2-4 cm tarpą nuo plokštės krašto) ir išilgine juosta jos viduryje (atstarpe tarp lėmės joslām ~25 cm)
- ✓ Šiltinat pamatus, klijus užpurkšti taip, kad plokštės klijuotųsi 5-iomis vertikaliomis, paprastai trumpiesiems kraštams lygiagrečiomis juostomis, nuo plokštės krašto paliekant 2 cm tarpą.
- ✓ Užpurškus klijus per 5 minutes plokštę prispausti į projektinę jos padėtį. Prispaudimui rekomenduojama naudoti trapecinę liniuotę.
- ✓ Šiltinant perdangas iš apatinės pusės, naudojamos atramas, kurios pašalinamos tik klijuojant visiškai sukietėjus. siltināšanā, izmantot balstus

- ✓ Padengus klijuojant būtina palaukti ~2 min, plokštę pridodant prie sienos būtina šiek tiek prispausti, naudojant ilgą trapecinę liniuotę
- ✓ Įtvirtintą putų polistirolu plokščių paviršiaus lygį galima pataisyti per 6 minutes
- ✓ Esant atmosferiniams krituliams ar stipriam vėjui, pastolius uždengti apsauginiu tinklu (pvz. SAKRET SN 90) arba plėvele.
- ✓ Nesukietėjusius klijus nuo įrankių ir paviršių nuvalyti acetonu arba poliuretano putų valikliu. Nuėmę balionėlį, poliuretano putų valikliu nuvalyti ir pistoletą. Sukietėjusias putas pašalinti tik mechaniškai.

Papildomi nurodymai darbui:

- ✓ Darbo temperatūra nuo -10°C iki +30°C, santykinė oro iki 90% Geriausias darbinės savybės turi +20°C temperatūroje.
- ✓ Diizocianatams jautriems asmenims naudojant šį produktą gali pasireikšti alerginė reakcija
- ✓ Astma, egzema arba odos ligomis sergantys asmenys turi vengti kontakto su šiuo produktu, ypač jo patekimo ant odos
- ✓ Dirbant su šiuo produktu blogai vėdinamose patalpose, būtina naudoti apsauginę kaukę su pritaikytu dujų filtru (EN 14387 standartą atitinkančiu A1 tipo filtru)
- ✓ Sudėtyje turi difenilmetano -4, 4-dizocianato
- ✓ Dirgina akis, kvėpavimo sistemą ir odą
- ✓ Neįkvėpti aerozolio turinio!
- ✓ Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, užsiliepsnojančių šaltinių ir aukštesnės nei +50°C temperatūros.
- ✓ Neperdurkite arba nedeginkite sunaudoto tuščio flakono
- ✓ Saugokite nuo ugnies, nerūkykite dirbant
- ✓ Saugokite nuo vaikų

Išėiga:

- ✓ 7-10 m² iš vieno balionėlio klijuojant plokštes ant fasado ir lubų.
- ✓ 10-14 m² iš vieno balionėlio klijuojant plokštes ant pamato



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAI

Sandėliavimas:

- ✓ Sandėliavimo temperatūra nuo 0°C iki +30°C.
 - ✓ Sukietėjusias putas saugoti nuo UV spindulių
 - ✓ Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių
 - ✓ Balionėlius saugoti ir transportuoti vertikaliajame padėtyje (vožtuvu į viršų), sausoje vietoje.
 - ✓ Atidaryta pakuotė tinkama naudoti iki vienos savaitės
 - ✓ Bent 12 valandų prieš naudojimą būtina palaikyti kambario temperatūroje.

 - ✓ Dažant ar padengiant sukietėjusias putas geresnių rezultatų pasieksite dirbant lauke.

 - ✓ Žemesnė temperatūra sumažina aerozolio pajėgumą ir apimtį.
-