



## SAKRET FWK

## Balti pagerinti plytelių klijai

Balti pagerinti cementiniai plytelių klijai, turintys sumažintą slysmą ir pailgintą lipnumo trukmę (tipas ir klasė C2TE pagal EN 12004).

- Paskirtis:**
- Keraminių, klinkerinių ir betoninių apdailinių plytelių, akmens masės, mozaikos plytelių, židinio apdailos plytelių, akmens plytelių klijavimui plonu ir vidutiniu sluoksniu ant betoninių ir kitokių mineralinių paviršių, ant senų plytelių, taip pat ant konstrukcijų iš gipskartonio ir medžio drožlių plokščių.
  - Sienoms ir grindims.
  - Vidaus ir išorės darbams.

- Tinkamumas:**
- Ant akrilinės, kaučiukinės ir mineralinės hidroizoliacijos, hidroizoliacinio audinio.
  - Šildomoms grindims ir grindims su padidinta apkrova.

- Ypatybės:**
- Su elastingumą didinančiais priedais.
  - Sumažinto slysmo.
  - Pailgintos lipnumo trukmės.
  - Atsparūs vandeniui ir šalčiui.
  - Baltos spalvos.


- Sudėtis:**
- Portlandcementis.
  - Inertiniai užpildai.
  - Technologiniai priedai.

**Techniniai duomenys:**

Vandens kiekis sauso mišinio masei:	1 kg	apie 0,32 l
	5 kg	apie 1,6 l
	12,5 kg	apie 4,0 l
	25 kg	apie 8,0 l
Brandinimo trukmė	apie 3 min.	
Paruoštų klijų tinkamumo trukmė (darbo laikas)	apie 2 val.	
Galima dalinė apkrova (vaikščioti) ir užtrinti siūles	po 24 val.	
Pilna apkrova	po 14 parų	
Pradinis priekibos stipris tempiant	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Priekibos stipris tempiant po terminio sendinimo	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Priekibos stipris tempiant po mirkymo vandenyje	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Priekibos stipris tempiant po šaldymo-atšildymo ciklų	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Lipnumo trukmė: priekibos stipris tempiant	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ po 30 min.	
Slysmas	$\leq 0,5 \text{ mm}$	
Atsparumo ugniai klasė	A1 (nedegus)	
Darbo ir pagrindo temperatūra	nuo +5°C iki +25°C	



## CE ženklimas:

<p><b>EN 12004</b> <b>C2TE</b> <b>Grindų ir sienų, vidaus ir išorės apdailai</b></p> <p>Degumas: klasė A1 Pradinis priekibos stipris tempiant: <math>\geq 1,0 \text{ N/mm}^2</math> Priekibos stipris tempiant po terminio sendinimo: <math>\geq 1,0 \text{ N/mm}^2</math> Priekibos stipris tempiant po mirkymo vandenyje: <math>\geq 1,0 \text{ N/mm}^2</math> Priekibos stipris tempiant po šaldymo ir atšildymo ciklų: <math>\geq 1,0 \text{ N/mm}^2</math> Slysmas: <math>\leq 0,5 \text{ mm}</math> Lipnumo trukmė: priekibos stipris tempiant <math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math> po 30 min.</p>	 <p>1555 15 304CPR2013-07-01</p>
--	--

**Pagrindo paruošimas:**

- Pagrindas turi būti sausas, tvirtas ir be trūkių. Nuo pagrindo paviršiaus pašalinti netvirtus ir atšokusius sluoksnius, taip pat dulkes, purvą, tepalo, dažų likučius ir kitus sukibimą mažinančius nešvarumus.
- Labai lygus ir tankius paviršius būtina pašiurkštinti.
- Betono ir kitus mineralinius pagrindus, taip pat gipskartonio konstrukcijas, gruntuoti santykiu 1:3 skiestu grunto koncentratu SAKRET UG (1 dalis koncentrato : 3 dalys vandens).
- Medžio drožlių plokštes ir medinius paviršius gruntuoti neskiestu SAKRET UG.
- Išsitrinančius paviršius gruntuoti giluminiu gruntu SAKRET TGW.
- Ant senų plytelių naudoti kvarcinį gruntą SAKRET QG.

**Darbas:**

- Sausąjį mišinį išmaišyti talpoje su švarių vėsiu vandeniu iki susidarys vienalytė masė, be sušokusių mišinio gabalėlių. Po brandinimo mišinį dar kartą permaišyti.
- Klįjus ant pagrindo tepti lygia ir suvargoti dantyta glaistykle, įstatyti plytelę ir prispausti. Dantukų dydį pasirinkti pagal plytelių matmenis.
- Vienu kartu klįjų skiediniu padengti pagrindo plotą, kuris bus išklįjuotas plytelėmis per 20 minučių.
- Jei plytelių danga bus eksploatuojama drėgmėje ir šaltyje arba klįjuojamos didelių matmenų plytelės, klįjus reikia tepti ir ant pagrindo, ir statmena kryptimi ant plytelės („dvipusis klįjinimas“).

**Papildomi nurodymai darbui:**

- Sumaišymui naudoti 600 aps./min. maišytuvą.
- Po prispaudimo, klįjais turi būti padengta ne mažiau 70% sieninių ir ne mažiau 90% grindinių plytelių klįjuojamojo paviršiaus ploto!
- Deformacinių siūlių klįjais užpildyti negalima!
- Į pradėjusį ristis skiedinį vandens nebepilti!
- Kietėjimo metu saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, skersvėjų, šalčio ir per aukštos temperatūros ( $> +25^\circ\text{C}$ ).
- Indus ir įrankius plauti iškart po darbo. Sukietėjęs skiedinys pašalinamas tik mechaniškai.



## SAKRET FWK

## Balti pagerinti plytelių klijai

<b>Sąnaudos:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apie 1,6 kg/m<sup>2</sup> sauso mišinio kai dantukų dydis 4 mm.</li> <li>• Apie 2,4 kg/m<sup>2</sup> sauso mišinio kai dantukų dydis 6 mm.</li> <li>• Apie 3,1 kg/m<sup>2</sup> sauso mišinio kai dantukų dydis 8 mm.</li> <li>• Apie 3,9 kg/m<sup>2</sup> sauso mišinio kai dantukų dydis 10 mm.</li> </ul>
<b>Įprastinis įpakavimas:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 kg popierinis maišas / pilnas padėklas 200 vnt. (1000 kg).</li> <li>• 12,5 kg popierinis maišas / pilnas padėklas 96 vnt. (1200 kg).</li> <li>• 25 kg popierinis maišas / pilnas padėklas 48 vnt. (1200 kg).</li> </ul>
<b>Sandėliavimas:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Popierinius maišus saugoti nuo nepalankių oro sąlygų. Sandėliuoti ant medinių padėklų sausose ir vėsiose vietose. Suplyšusias ir pradėtas naudoti pakuotes nedelsiant uždengti.</li> <li>• Sandėliavimo laikas originalioje gamintojo pakuotėje - 12 mėn.</li> </ul>
<b>Utilizavimas:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sukietėjusį skiedinį utilizuoti pagal vietoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles kaip mineralinės kilmės statybinę atlieką.</li> <li>• Popierinius maišus utilizuoti pagal vietoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles kaip popierinę pakuotę, turinčią polietileno tarp sluoksnį.</li> </ul>
<b>Saugos informacija:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkte yra cemento – su vandeniu vyksta šarminė reakcija!</li> <li>• Koncentracija tirpiojo Cr (VI) skiedinyje ≤ 0,0002%.</li> <li>• Detali informacija apie saugą nurodyta produkto saugos duomenų lapuose (SDL).</li> </ul>
<b>Saugos ženklavimas:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pavojingumo frazės: H318 - Smarkiai pažeidžia akis. H315 - Dirgina odą. H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.</li> <li>• Atsargumo frazės: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.</li> <li>P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.</li> <li>P310 - Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.</li> <li>P304+P340 - ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.</li> <li>P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.</li> <li>P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į vietinėmis atliekų tvarkymo taisyklėmis nustatytas surinkimo vietas.</li> <li>P301+P310 - PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.</li> </ul>





## SAKRET FWK

## Balti pagerinti plytelių klijai

**Papildomi nurodymai:**

- Techniniai duomenys, jei nenurodyta kitaip, nustatyti esant  $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$  temperatūrai ir  $50\pm 5\%$  santykiniam oro drėgnumui.
- Gamintoją nurodo raidės ant pakuotės prie pagaminimo datos: EST - OÜ SAKRET, LV - SIA SAKRET, LT - UAB SAKRET LT.
- Deklaruojamieji rodikliai nurodomi eksploatacinių savybių deklaracijose (ESD).

Produkto spalva	Įprastinis įpakavimas 1	Įprastinis įpakavimas 2	Brūkšninis kodas
Balta	5 kg	200 vnt. / pad.	4751006560499
Balta	12,5 kg	96 vnt. / pad.	4751006563773
Balta	25 kg	48 vnt. / pad.	4751006560086

Techninių duomenų lapuose, jei nėra kitų gamintojo paruoštų ir išduotų techninių dokumentų, pateikiama tik nurodytai produkto paskirčiai skirta informacija. Gamintojas neprisiima jokios atsakomybės už nuostolius, patirtus produktą naudojant netinkamai. Kilus klausimams ar atsiradus neaiškumams kreipkitės į pardavėją ar gamintoją.