



Mišinys kalkių ir balto cemento pagrindu, skirtas mūrijimui ir atstatomiesiems darbams (pagal EN 998-2: G-M2,5).

Paskirtis:	<ul style="list-style-type: none"> • Kalkakmenio ir natūralaus akmens mūrijimui. • Rankiniam naudojimui. • Vidaus ir išorės darbams.
Tinkamumas:	<ul style="list-style-type: none"> • Keraminių plytų ir kitų šiuolaikinių mūro elementų mūrijimui, kai nereikalingas didelis stipris gniuždant. • Vertikalių mūro siūlių užpildymui ir atstatymui. • Darbui žemoje temperatūroje galima naudoti prieššaltinį priedą SAKRET AF.
Ypatybės:	<ul style="list-style-type: none"> • Plastiškas. • Atsparus oro sąlygoms. • Laidus vandens garams. • Baltos spalvos.
Sudėtis:	<ul style="list-style-type: none"> • Kalkės. • Portlandcementis. • Inertiniai užpildai. • Technologiniai priedai.

Techniniai duomenys:

Vandens kiekis sauso mišinio masei:	1 kg	0,18-0,2 l
	25 kg	4,5-5,0 l
Didžiausias užpildo dalelių dydis	iki 2 mm	
Brandinimo trukmė	apie 3 min.	
Darbo laikas	apie 2 val.	
Gniuždymo stipris po 28 parų	$\geq 3 \text{ N/mm}^2$ (M2,5 pagal EN 998-2)	
Stipris lenkiant po 28 parų	$\geq 1,35 \text{ N/mm}^2$	
Chloridų kiekis	$< 0,1\%$	
Kerpamasis stipris	$\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$ (lent. vertė)	
Lenkiamasis stipris lygiagrečiai plokštumai	$\geq 0,05 \text{ N/mm}^2$ (lent. vertė)	
Lenkiamasis stipris statmenai plokštumai	$\geq 0,20 \text{ N/mm}^2$ (lent. vertė)	
Vandens įgėris	$\leq 3,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$ (W1 klasė)	
Vandens garų pralaidumo koeficientas μ	15/35	
Šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{10, \text{dry}}$	$\leq 0,83 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ (lent. vertė, P = 50%)	
	$\leq 0,93 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ (lent. vertė, P = 90%)	
Atsparumas šalčiui (užšaldymo/atšildymo ciklai)	F ₃₅	
Atsparumo ugniai klasė	A1 (nedegus)	
Iš 25 kg sauso mišinio galima paruošti skiedinio	apie 15 l	
Darbo ir pagrindo temperatūra	nuo +5°C iki +25°C	



CE ženklinimas:	<p style="text-align: center;">EN 998-2</p> <p>Projektinis bendrosios paskirties mūro skiedinys (G), naudojamas vidaus ir išorės elementams, kurie keliami konstrukciniai reikalavimai</p> <p style="text-align: center;">Stipris gniuždant: klasė M2,5 Chloridų kiekis: $\leq 0,1\%$ Sukibimo stipris: $> 0,15 \text{ N/mm}^2$ (lent. vertė) Vandens įgėris: $\leq 3,5 \text{ kg/(m}^2\cdot\text{min}^{0,5})$ Vandens garų pralaidumas: $\mu 15/35$ Šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{10,\text{dry}}$ (lent.vertė) $\leq 0,83 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (P = 50%) $\leq 0,93 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (P = 90%) Atsparumas šalčiui: F₃₅ Degumas: A1 klasė</p>	
Pagrindo paruošimas:	<ul style="list-style-type: none"> Akmenys ir plytos turi būti švarūs, sausi ir neapledėję. Užpildomų ir atstatomų siūlių mūras turi būti pakankamai tvirtas, siūlės turi būti švarios ir sausos. Iš jų būtina pašalinti netvirtas dalis, taip pat dulkes, purvą, tepalų likučius ir kitus sukibimą mažinančius nešvarumus. 	
Darbas:	<ul style="list-style-type: none"> Sausąjį mišinį išmaišyti talpoje su švairiu vėsiu vandeniu iki susidarys vienalytė masė, be sušokusio mišinio gabalėlių. Po brandinimo mišinį dar kartą permaišyti. Dirbus atlikti laikantis visų mūrijimo ir remonto darbų cementiniais-kalkiniais skiediniais taisyklių. Dirbant nuo $+5^\circ \text{C}$ iki -5°C temperatūroje, į skiediniui ruošti skirtą vandenį, reikia įpilti 80 ml prieššaltinio priedo SAKRET AF. 	
Papildomi nurodymai darbui:	<ul style="list-style-type: none"> Sumaišymui naudoti 600 aps./min. maišytuvą su specialiu antgaliu skirtu cementinių-kalkinių skiedinių maišymui. Į pradėjusį rištis 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. 	
Sąnaudos:	<ul style="list-style-type: none"> Apie 17 kg/m^2 sauso mišinio kai sluoksnio storis 10 mm. 	
Įprastinis įpakavimas:	<ul style="list-style-type: none"> 25 kg popierinis maišas / pilnas padėklas 48 vnt. (1200 kg) 1000 kg didmaišis. 	
Sandėliavimas:	<ul style="list-style-type: none"> Popierinius maišus saugoti nuo nepalankių oro sąlygų. Sandėliuoti ant medinių padėklų sausoje ir vėsioje vietoje. Suplyšusias ir pradėtas naudoti pakuotes nedelsiant uždengti. Optimali laikymo temperatūra - nuo 0°C iki $+20^\circ \text{C}$. Sandėliavimo laikas originalioje gamintojo pakuotėje - 12 mėn. 	



SAKRET KZM-2

**Cementinis-kalkinis skiedinys kalkakmenio ir
natūralaus akmens mūrījumui**
Utilizavimas:

- Sukietėjusį skiedinį utilizuoti pagal vietoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles kaip mineralinės kilmės statybinių atliekų.
- Popierinius maišus utilizuoti pagal vietoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles kaip popierinę pakuotę, turinčią polietileno tarp sluoksnį (<5%).
- Didmaišius utilizuoti pagal vietoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles kaip polipropileno pakuotę, turinčią tankaus polietileno plėvelės tarp sluoksnį (jei toks yra).

Saugos informacija:

- Produkte yra cemento – su vandeniu vyksta šarminė reakcija!
- Koncentracija tirpinto Cr (VI) skiedinyje $\leq 0,0002\%$.
- Detali informacija apie saugą nurodyta produkto saugos duomenų lapuose (SDL).

Saugos ženklavimas:

- Unikalus Mišinio Identifikatorius (UFI):
DJ90-H0WR-A00J-3CRX

- Pavojaus frazės:
H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
H315 - Dirgina odą.
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

- Atsargumo frazės:
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P260 - Neįkvėpti dulkių.
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
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.
P310 - Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P304+P340 - ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P302+P352 - PATEKUS ANT ODO: Nuvalyti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į vietinėmis atliekų tvarkymo taisyklėmis nustatytas surinkimo vietas.

**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 - OŪ 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	25 kg	48 vnt./pad.	4751006565418
Balta	1000 kg	-	-

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 kreiptis į pardavėją ar gamintoją.