2018 01 02

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAI

SAKRET HML-4 — Kalkinis tinkas

Kalkinis tinkas skirtas senų pastatų renovacijai (pagal EN 998-1: GP-CS I-W0).

Paskirtis:

- Nestiprių, porėtų pagrindų, kaip senų pastatų mūras ir tinkas, tinkavimui.
- Rankiniam ir mašininiam naudojimui.
- Vidaus darbams.
- Dėl galimybės naudoti išorėje, kreiptis į SAKRET specialistus.

Tinkamumas:

- Pabaltijos regione 18-19 šimtmetyje statytų pastatų tinko sluoksnio atkūrimui.
- Atkuriant medinių pastatų tinko sluoksnį, produkto tinkamumą reikia patikrinti kiekvienu konkrečiu atveju.
- NESKIRTAS tinkuoti paviršiams užterštiems druskos nuosėdomis, tokiu atveju būtina naudoti sanuojančius tinkus.

Ypatybės:

- Sudėtyje nėra cemento.
- Stambiagrūdis.
- Sudėtyje yra armuojančio plaušo.
- Labai geras vandens garų laidumas.

Sudėtis:

- Gesintos kalkės.
- Armuojantis plaušas.
- Inertiniai užpildai.
- Technologiniai priedai.

Techniniai duomenys:

Vandens kiekis sauso mišinio masei:	1 kg	apie 0,17 l
	25 kg	apie 4,4 l
Cemento kiekis sausame mišinyje (pagal masę)	0 %	
Didžiausias užpildo dalelių dydis	iki 4 mm	
Vieno sluoksnio storis	iki 12 mm	
Brandinimo trukmė	apie 5 min.	
Skiedinio sunaudojimo trukmė	apie 2 val.	
Gniuždymo stipris po 28 parų (pagal EN 998-1)	$\geq$ 0,50 N/mm^2 (CS I)	
Sukibimas ir suirimo linijos	$\geq$ 0,15 N/mm^2 – FP:B	
Kapiliarinio vandens įgėrio kategorija	W0	
Laidumo vandens garams koeficientas	$\mu \leq$ 12	
Savitasis šiluminis laidis ($\lambda_{10,saus.medž.}$)	0,67 W/(m·K) (lent. vertė; P = 50%)	
Atsparumo ugniai klasė	A1 (nedegus)	
Džiūvimo laikas	1 mm / 1 para, galutinis po 14 parų	
Iš 25 kg sauso mišinio galima paruošti skiedinio	apie 18 l	
Darbo ir pagrindo temperatūra	nuo +5°C iki +25°C	

OÜ SAKRET, Mäo, Paide vald, Järvamaa 72751, Estonia
Tel.: + 372 384 66 00 info@sakret.ee www.sakret.ee

SIA SAKRET „Ritvari", Rumbula, Stopiņu novads, LV – 2121, Latvija
Tel.: + 371 678 036 50 info@sakret.lv www.sakret.lv

UAB SAKRET LT, Biochemiku 2, Kedainiai, LT-57234 Lietuva
Tel.: + 370 347 535 77 info@sakret.lt www.sakret.lt

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAI

SAKRET HML-4 — Kalkinis tinkas

CE ženklinimas:	**EN 998-1** **Kalkinis tinkas** **Bendrosios paskirties tinko skiedinys (GP) vidaus ir išorės darbams** Stipris gniuždant: klasė CS I Vandens įgėris: W0 Vandens garų difuzija (μ): ≤ 12 Sukibimo stipris: ≥ 0,15 N/mm^2 Šilumos laidumo koeficientas $\lambda_{10,dry}$: ≤ 0,67 W/(m·K), P = 50% (lent. vertė) Degumo klasė: A1	CE 13 110CPR2013-07-01

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. • Įgeriančius pagrindus gruntuoti SAKRET BG arba santykiu 1:3 skiestu grunto koncentratu SAKRET UG (1 dalis koncentrato : 3 dalys vandens). • Išsitrinančius paviršius gruntuoti giluminiu gruntu SAKRET TGW. • Jei pagrindas užterštas druskos nuosėdomis, naudoti sanuojančius tinkus.
Darbas:	• Sausąjį mišinį išmaišyti talpoje su švariu vėsiu vandeniu iki susidarys vienalytė masė, be sušokusių mišinio gabalėlių. Po brandinimo mišinį dar kartą permaišyti. • Skiedinį užkrėsti ant paviršiaus norimu sluoksnio storiu, išlyginti liniuote, o jam pradžiūvus, užtrinti trintuve arba kempine. • Tinkuojant dviem sluoksniais, pirmojo paviršių suraižyti. • Norint dirbti tinkavimo mašinomis kreiptis į SAKRET specialistus. • Tinkuotą paviršių rekomenduojama dažyti vandens garams laidžiais mineraliniais dažais SAKRET DP (kalkiniai) arba silikatiniais dažais SAKRET KS.
Papildomi nurodymai darbui:	• Rankiniam sumaišymui naudoti 600 aps./min. maišytuvą. • Darbo metu kartkartėm skiedinį permaišyti. • Dirbti laikantis visų tinkavimo kalkiniais skiediniais taisyklių. • Į pradėjusį rištis skiedinį vandens nebepilti! • Kietėjimo metu saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, skersvėjų, šalčio ir per aukštos temperatūros (> +25ºC). • Indus ir įrankius plauti iškart po darbo. Sukietėjęs skiedinys pašalinamas tik mechaniškai.
Sąnaudos:	• Apie 13 kg/m² sauso mišinio kai sluoksnio storis 10 mm.
Įprastinis įpakavimas:	• 25 kg popierinis maišas / pilnas padėklas 48 vnt. (1200 kg).
Sandėliavimas:	• Popierinius maišus saugoti nuo nepalankių oro sąlygų. Sandėliuoti ant medinių padėklų sausoje ir vėsioje vietoje. Suplyšusias ir pradėtas naudoti pakuotes nedelsiant uždengti. • Sandėliavimo laikas originalioje gamintojo pakuotėje - 12 mėn.
Utilizavimas:	• Sukietėjusį skiedinį utilizuoti pagal vietoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles kaip mineralinės kilmės statybinę atlieką. • Popierinius maišus utilizuoti pagal vietoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles kaip popierinę pakuotę, turinčią polietileno tarpsluoksnį.

OÜ SAKRET, Mäo, Paide vald, Järvamaa 72751, Estonia
Tel.: + 372 384 66 00 info@sakret.ee www.sakret.ee

SIA SAKRET „Ritvari", Rumbula, Stopiņu novads, LV – 2121, Latvija
Tel.: + 371 678 036 50 info@sakret.lv www.sakret.lv

UAB SAKRET LT, Biochemiku 2, Kedainiai, LT-57234 Lietuva
Tel.: + 370 347 535 77 info@sakret.lt www.sakret.lt

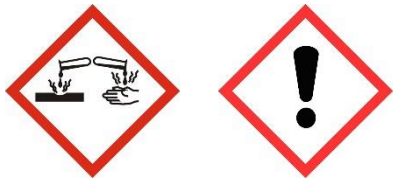
TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAI

SAKRET HML-4 — Kalkinis tinkas

Saugos informacija:

- Produkte yra kalkių - su vandeniu vyksta šarminė reakcija!
- Detali informacija apie saugą nurodyta produkto saugos duomenų lapuose (SDL).

Saugos ženklinimas:



Signalinis žodis:
Pavojinga.
Pavojinga medžiaga:
Hidratinės kalkės.

- Pavojingumo frazės:

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
H315 - Dirgina odą.
H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

- Atsargumo frazės:

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P261 - Stengtis 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 nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į vietinėmis atliekų tvarkymo taisyklėmis nustatytas surinkimo vietas.
P301+P310 - PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Papildomi nurodymai:

- Techniniai duomenys, jei nenurodyta kitaip, nustatyti esant +23±2°C temperatūrai ir 50±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	25 kg	48 vnt./pad.	4751006564282

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 neaiškumo kreipkitės į pardavėją ar gamintoją.

OÜ SAKRET, Mäo, Paide vald, Järvamaa 72751, Estonia
Tel.: + 372 384 66 00 info@sakret.ee www.sakret.ee

SIA SAKRET „Ritvari", Rumbula, Stopiņu novads, LV – 2121, Latvija
Tel.: + 371 678 036 50 info@sakret.lv www.sakret.lv

UAB SAKRET LT, Biochemiku 2, Kedainiai, LT-57234 Lietuva
Tel.: + 370 347 535 77 info@sakret.lt www.sakret.lt