



Vienkomponentė hidroizoliacinė mastika vandeniui nelaidaus sluoksnio įrengimui po plytelėmis drėgnose ir šlapiose patalpose atitinkanti EN 14891:2012 standarto reikalavimus.

- Paskirtis:**
- Elastingo, vandeniui nelaidaus sluoksnio įrengimui po keraminėmis, betoninėmis, akmens masės, natūralaus akmens ir kitomis plytelėmis drėgnose ir šlapiose patalpose.
 - Hidroizoliacinės sistemos SAKRET HYDROFLEX (ETA 24/0601) sudedamoji dalis.
 - Vidaus darbams.

- Tinkamumas:**
- Sienoms ir grindims.
 - Visiems tradiciniams statybinių medžiagų paviršiams (betoniniams, tinkuotiems, gipso kartono ir t.t).
 - Vonios kambariams, dušams, tualetams, prausykloms, virtuvėms ir pan.
 - Galima naudoti ant šildomų grindų.
 - SAKRET HYDROFLEX sistemoje naudojami plytelių klijai FKe, FKW arba FFK ir papildomi elementai SAKRET D, DIN, DEX, DW+ arba DB.
 - Netinka baseinams!
 - Netinka naudoti kaip galutinę dangą.

- Ypatybės:**
- Paruošta naudojimui, vienkomponentė.
 - Elastinga.
 - Uždengia paviršiaus įtrūkimus
 - Nelaidi vandeniui.
 - Atspari drėgmei ir nuolatiniam vandens poveikiui.
 - Atspari šarmams.
 - Lengvai tepama.

- Sudėtis:**
- Vandens polimerinė dispersija.
 - Inertiniai užpildai.
 - Technologiniai priedai.

Techniniai duomenys:

Forma	pastos pavidalu
Spalva	pilka
pH	8-9
Tankis	1,60±0,1 g/cm ³
Nelakiųjų medžiagų kiekis	75±1%
Sausos plėvelės storis	0,8 mm
Džiūvimo laikas (esant +20°C ir santykinei oro drėgmei 50%)	apie 3 val.
Paviršių galima dengti plytelėmis (esant +23±2°C ir santykinei oro drėgmei 50±5%)	po 6 val.
Darbo ir pagrindo temperatūra	nuo +5°C iki +30°C
Eksplotavimo temperatūra	nuo -5°C iki +60°C



EN 14891	
Pradinis priekibos tempiamasis stipris	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Priekibos tempiamasis stipris po terminio sendinimo	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Priekibos tempiamasis stipris po mirkymo vandenyje	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Priekibos tempiamasis stipris po šaldymo ir atšildymo ciklų	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Priekibos tempiamasis stipris po kalkinio vandens poveikio	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Priekibos tempiamasis stipris po chloruoto vandens poveikio	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Vandens pralaidumas ir svorio padidėjimas	Neprasiskverbia ir svorio padidėjimas $\leq 20 \text{ g}$
Gebėjimas atlaikyti trūkius standartinėmis sąlygomis	$\geq 0,75 \text{ N/mm}^2$
Gebėjimas atlaikyti trūkius žemose temperatūrose (-5°C)	$\geq 0,75 \text{ N/mm}^2$
ETA 24/0601	
Vandens nepralaidumas	Sandarus
Įtrūkių jungimas	1 kategorija: 0,4 mm
Sukibimo stipris	2 kategorija: $\geq 0,5 \text{ MPa}$
Siūlių užsandarinimas	Praėjo
Sandarumas aplink iškyšas	2 kategorija: vandeniui nepralaidus
Atsparumas temperatūrai	1 kategorija: $\geq 0,5 \text{ MPa}$
Atsparumas vandeniui	2 kategorija: $\geq 0,5 \text{ MPa}$
Taisomumas	Ištaisomas

CE ženklavimas:

ETA-24/0601 SAKRET HYDROFLEX DoP No. SHF0601CPR	 24 SIA SAKRET „Ritvari“, Rumbula, Stopinu pag., Ropažu nov., LV-2121, Latvia
EN 14891:2012 DoP No. 819CPR2013-07-13 Liquid-applied water impermeable product for installations beneath ceramic tiling (bonded with C2 adhesive in accordance with EN 12004).	

Pagrindo
paruošimas:

- Pagrindas turi būti sausas ir tvirtas.
- Nuo pagrindo paviršiaus būtina pašalinti netvirtus ir atšokusius sluoksnius, taip pat dulkes, purvą, tepalo, dažų likučius ir kitus sukibimą mažinančius nešvarumus.
- Santykinis cementinio paviršiaus drėgnumas (RH) neturi viršyti 90% (rekomenduojama RH pagrindui – 75 %).
- Visus paviršiaus defektus, įtrūkimus ir skylės sutvarkyti prieš dengiant hidroizoliaciją.
- Pagrindas turi būti gruntuojamas gruntu prieš hidroizoliaciją OAD Primer.
- Labai įgeriančius paviršius gruntuoti kelis kartus.
- Skirtingų paviršių sandūrose, kampuose, vamzdžių ir trapų įrengimo vietose turi būti naudojama hidroizoliacinė juosta ir elementai (kampai, manžetai), kurie turi būti padengti hidroizoliacine mastika iš abiejų pusių.



Darbas:	• Produktas paruoštas naudojimui. • Prieš naudojimą būtina gerai permaišyti. • Ant paruošto paviršiaus tepti teptuku, voleliu arba lako aplikatoriumi dviem arba trimis sluoksniais statmena kryptimi. • Tepti tolygiai, kad pilnai įsigertų į pagrindą, be trūkių ar nubėgimų. • Antrą sluoksnį tepti visiškai išdžiūvus pirmajam, bet ne anksčiau kaip po 3 val. • Bendras išdžiūvusios hidroizoliacijos sluoksnio storis turi būti ne mažesnis nei 0,8 mm. • Tepant šildomas grindis, šildymą būtina išjungti ne mažiau kaip dvi dienos iki darbų pradžios. • Vietose, kuriose gali atsirasti trūkiai ir plyšiai (kampuose, skirtingų medžiagų ar aukščių sandūroje, aplik kanalizaciją ar vamzdžius) būtina naudoti hidroizoliacinius elementus. • Ant išdžiūvusios hidroizoliacijos plyteles galima klijuoti SAKRET FKe, FKW, FFK, FFKs, FKL klėjais.
Papildomi nurodymai darbui:	• Oro ir paviršiaus temperatūra dirbant ir džiūstant turi būti nuo +5°C iki +30°C. • Produkto nemaišyti su kitomis medžiagomis ir neskiesti vandeniu. • Iki visiško išdžiūvimo išteptą hidroizoliaciją saugoti nuo vandens, šalčio, tiesioginių saulės spindulių, skersvėjų. • Didžiausia leistina likutinė pagrindo drėgmė: ≤2,0 CM% medžiagoms cemento pagrindu; ≤1,0 CM% gipsiniam tinkui (sienoms); ≤0,5 CM% kalcio sulfato (gipso) grindų pagrindams. • Hidroizoliacijos darbai pradedami įterpiant papildomus elementus į mastikos tarp sluoksnį: ✓ Išoriniams kampams naudojami SAKRET DEX elementai. ✓ Vidiniams kampams naudojami SAKRET DIN elementai. ✓ Plokščioms jungtims naudojama SAKRET D juosta. ✓ Lizdams naudojamos SAKRET DW+ movos. ✓ Kanalizacijai naudojami SAKRET DB elementai. • Įrankius plauti vandeniu iškart užbaigus darbą. Sukietėjusią mastiką galima pašalinti tik mechaniškai.
Sąnaudos:	• ≥1,0 kg/m² -tepant dviem sluoksniais. • Sąnaudos priklauso nuo paviršiaus poringumo ir šiurkštumo, taip pat nuo padengimo metodo ir sąlygų.
Įprastinis įpakavimas:	• 1,5 kg plastikinis kibirėlis/ popierinėje dėžėje 12 vnt. • 5 kg plastikinis kibiras/ pilnas padėklas 80 vnt. • 10 kg plastikinis kibiras / pilnas padėklas 33 vnt. • 20 kg plastikinis kibiras / pilnas padėklas 16 vnt.
Sandėliavimas:	• Sandėliavimo laikas originalioje pakuotėje - 12 mėn. • Sandėliavimo temperatūra nuo +5°C iki +30°C. • Transportuojant ir sandėliuojant būtina saugoti nuo šalčio! Po užšalimo produkto naudoti nebegalima!
Utilizavimas:	• Pakuotę utilizuoti pagal vietoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles.
Saugos informacija:	• Informacija apie saugą nurodyta produkto saugos duomenų lapuose ir ant pakuotės. • Maksimalus LOJ kiekis produkte 10 g/l (leidžiamas ribinis LOJ kiekis 30 g/l).

**Saugos ženklėjimas:**

- Pavožingumo frazės: Nėra.
- Atsargumo frazės:
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P262 - Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
- Papildomas ženklėjimas:
Apdorotame produkte yra mišinys biocidinių produktų 5-chlor-2-metilizotiazol-3 (2H) -ono ir 2-metilizotiazol-3 (2H) -ono (CAS 55965-84-9). Sudėtyje yra 5-chlor-2-metilizotiazol-3 (2H) -ono ir 2-metilizotiazol-3 (2H) -ono. Gali sukelti alerginę reakciją.

**Papildomi
nurodymai:**

- Techniniai duomenys, jei nenurodyta kitaip, nustatyti esant $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$ temperatūrai ir $50\pm 5\%$ santykiniam oro drėgnumui.
- Deklaruojamieji rodikliai nurodomi eksploatacinių savybių deklaracijose (ESD).

Produkto spalva	Įprastinis įpakavimas 1	Įprastinis įpakavimas 2	Brūkšninis kodas
Pilka	1,5 kg	12 vnt. dėžėje	4751006565586
Pilka	5 kg	80 vnt. / pad.	4751006563193
Pilka	10 kg	33 vnt. / pad.	4751006562295
Pilka	20 kg	16 vnt. / pad.	4751006566224

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.