



Lamposilex



**Itin greitai kietėjantis
hidraulinis rišiklis,
užkertantis kelią
vandens pratekėjimui**



KUR SKIRTA NAUDOTI

Norint greitai sustabdyti vandens pratekėjimą, net esant dideliam vandens slėgiui.

Keli naudojimo pavyzdžiai

- Vandens pratekėjimo sustabdymas rūsiuose, tuneliuose ir požeminiuose statiniuose.
- Vandens pratekėjimo sustabdymas ant žemės įrengtuose rezervuaruose.
- Vandens nepraleidžiantis standžių jungčių, esančių tarp sienų ir perdangos plokščių, sandariklis.
- Vandens nepraleidžiantis plyšių ir skylių sandariklis.
- Hidroizoliacijos sluoksnių gruntavimas drėgnoje mūrinėse konstrukcijose su **Idrosilex Pronto**.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Lamposilex yra paruošta naudojimui miltelių konsistencijos rišamoji medžiaga, į kurios sudėtį įeina didelio stiprumo cementas ir specialios priemaišos. Preparatas sukurtas pagal MAPEI tyrimų laboratorijose sudarytą formulę.

Lamposilex sudėtyje nėra chloridų.

Sumaišius su vandeniu **Lamposilex** tampa plastiškos-tiksotropinės konsistencijos pasta, kurią galima tepti netgi ant vertikalų paviršių ir nenaudojant klojinių.

Lamposilex labai greitai stingsta (apie pusantros minutės esant +20°C temperatūrai) ir išdžiūvęs įgauna tokias savybes:

- vos po pusvalandžio įgauna aukštą gniuždomojo ir lenkiamojo stiprio vertes;
- nepralaidumą vandeniui ir hidrofobiškumą.

REKOMENDACIJOS

- Į **Lamposilex** nedėkite kalkių, cemento ar gipso.
- Prieš naudojimą statinių, kuriose yra **Lamposilex**, nepalikite stovėti saulės atokaitoje.

NAUDIJIMO PROCEDŪRA

Pagrindo paruošimas

Vandens pratekėjimo sandarinimas

- Padidinkite plyšius arba trapecines skylės taip, kad platesnė dalis būtų išorėje. Minimalus išorinis plotis turi būti apie 2 cm ir gylis apie 2 cm.

- Iš ertmių pašalinkite visas palaidas medžiagas.

Standžių jungčių sandarinimas, siekiant jas padaryti nepralaidžias vandeniui

- Pašalinkite visas nereikalingas ar palaidas medžiagas ir nuvalykite visas dulkes, jas nupūsdami suspausto oro srove.

- Gausiai sušlapinkite paviršių vandeniu.

Prieš sandarinimą palaukite, kol išgaruos vandens perteklius.

Jei reikia, galima naudoti suspausto oro srovę arba kempinę, taip bus galima lengviau pašalinti vandens perteklių, kuris neįsigėrė į pagrindą. Idealiausias atvejis, jei ertmė lieka prisotinta vandens, tačiau pagrindo paviršius lieka sausas.

TECHNINIAI DUOMENYS (tipinės reikšmės)	
PRODUKTO CHARAKTERISTIKOS	
Konsistencija:	smulkūs milteliai
Spalva:	pilka
Piltinis tankis (kg/m ³):	1100
Sausos kietosios masės kiekis (%):	100
CHARAKTERISTIKOS (prie +23°C – 50% sant. dr.)	
Mišinio spalva:	pilka
Maišymo santykis (pagal masę):	100 g Lamposilex ir 28 g vandens
Maišymo santykis (pagal tūrį):	2.5 dalių Lamposilex ir 1 dalis vandens
Mišinio konsistencija:	plastiška
Mišinio pH:	12.8
Minimali naudojimo temperatūra:	+5°C
Mišinio galiojimo laikas pr +20°C:	apie 1 minutė
GALUTINĖS SAVYBĖS	
Mechaninės charakteristikoso EN 196/1:	Lamposilex buvo paruoštas naudojant 28% vandens
Lenkiamasis stipris (N/mm ²):	
– po 1/2 val.:	3
– po 1 val.:	4
– po 3 val.:	4
– po 24 val.:	5
– po 7 dienų:	8
– po 28 dienų:	9
Gniuždomasis stipris (N/mm ²):	
– po 1/2 val.:	17
– po 1 val.:	20
– po 3 val.:	24
– po 24 val.:	32
– po 7 dienų:	44
– po 28 dienų:	46

Mišinio paruošimas

Maišydami į talpą, kurioje yra 280 g vandens, supilkite 1 kg **Lamposilex**. Maišykite rankiniu būdu naudodami mentelę. Turi gautis vientisas mišinys, kuriame negali būti gumulų.

Dozuojant pagal tūrį, sumaišykite 2.5 dalių **Lamposilex** su 1 dalimi vandens.

Kadangi **Lamposilex** greitai stingsta, paruoškite produkto tik tiek, kad jį būtų galima sunaudoti per vieną minutę.

Mišinio naudojimas

• Vandens pratekėjimo sustabdymas

Rankomis iš **Lamposilex** suformuokite kamštį, palaukite kelias sekundes kol mišinys pradės stingti, tada produktą įstumkite į plyšį arba skylę. 2-3 minutes mišinį laikykite prispausta, kol jis sustings. Po to švitriniumi popieriumi arba abrazyviniu disku pašalinkite mišinio perteklių. Kai vanduo prateka keliose vietose, **Lamposilex** pradėkite tepti nuo viršaus.

• Standžių jungčių sandarinimas, siekiant jas padaryti nepralaidžias vandeniui

Nedelsiant po paruošimo **Lamposilex** mišinį mentele tepkite į ertmę. Pirmąsias 15-20 minučių paviršius turi būti drėkinamas.

ATSARGUMO PRIEMONĖS, KURIŲ TURI BŪTI LAIKOMASI RUOŠIANT IR TĖPANT LAMPOSILEX

- Jokių ypatingų atsargumo priemonių nereikia laikytis, kai yra maždaug +20°C temperatūra. Esant šiltam orui **Lamposilex** nelaikykite tiesioginėje saulės šviesoje ir ruošiant mišinį naudokite labai šaltą vandenį.
- Šaltu oru vandens temperatūra turėtų būti maždaug +20°C ir medžiaga turėtų būti laikoma šildomose patalpose, kadangi šaltame ore medžiaga pradeda stingti ir vėliau.

IŠEIGA

1,8 kg/dm³ užpildomos ertmės.

VALYMAS

Įrankius, kol mišinys dar nesukietėjęs, galima nuvalyti vandeniu. Sukietėjus mišiniui, jį galimapašalinti tik mechaniškai.

PAKUOTĖ

5 kg statinės.

LAIKYMAS

Sandėliuokite produktą sausoje vietoje vidaus patalpose.

Pagaminta laikantis Direktyvos (EC) N° 1907/2006 (REACH) XVII priedo, 47 punkto nuostatų.

PARUOŠIMO IR NAUDOJIMO SAUGOS NURODYMAI

Instrukciją dėl saugaus produkto naudojimo galite rasti saugos duomenų lape, kurį rasite www.mapei.no

PRODUKTAS SKIRTAS NAUDOTI PROFESIONALAMS.

ĮSPĖJIMAS

Nors techninė informacija ir rekomendacijos šiame produkto duomenų lape yra pateiktos pagal geriausius turimus mūsų duomenis ir patirtį, bet kuriuo atveju visą aukščiau pateiktą informaciją reikia vertinti kaip rekomendacinę ir įsitikinti jos tikslumu ilgą laiką ją naudojant; dėl šios priežasties asmuo, norintis naudoti produktą, iš anksto turi įsitikinti, kad jis tinka pagal norimą naudoti paskirtį. Bet kuriuo atveju naudotojas pats yra atsakingas už visas produkto naudojimo paskirtis. Visais atvejais vartotojas pats atsako už visas pasekmes, susijusias su produkto naudojimu. of the product.

Dabartinę techninių duomenų lapo versiją rasite mūsų internetinėje svetainėje www.mapei.no

TEISINIS PRANEŠIMAS

Šio techninio duomenų lapo (TDL) turinį galima kopijuoti į kitą su projektu susijusį dokumentą, tačiau tas dokumentas nepapildo ir nepakeičia TDL numatytų MAPEI gaminio montavimo metu galiojančių reikalavimų. Naujausią TDL ir informaciją apie garantiją galite atsisiųsti iš svetainės www.mapei.no ESANT BET KOKIEMS ŠIAME TDL ARBA JO PAGRINDU PARENGTUOSE DOKUMENTUOSE PATEIKIAMŲ FORMULUOČIŲ ARBA REIKALAVIMŲ PAKEITIMAMS, MAPEI NEPRISIIMA ATSAKOMYBĖS.

Visa trūkstama informacija apie produktą galima pagal užklausimą ir www.mapei.no



Lamposilex



BUILDING THE FUTURE

Bet koks šiame techniniame duomenų lapė esančių tekstų, nuotraukų ar iliustracijų pasikelimas ar reprodukcija yra draudžiama, o pažeidėjas gali būti patrauktas baudžiamojon atsakomybėn

204-03-2018 (LT)