



ADESILEX P10

Erkvalge paigaldamisel vertikaalse libisemiseta ja pikendatud avatud ajaga (C2TE) parendatud omadustega tsementplaadiliim klaas-, marmor- ja keraamilisele mosaiigile.

KLASSIFIKATSIOON VASTAVUSES EN 12004

Adesilex P10 on parendatud omadustega (2) paigaldamisel libisemiseta (T) tsementplaadiliim (C) pikendatud avatud ajaga (E) klassifikatsiooniga **C2TE**.

KASUTUSALA

Normaalkaalus ning raskete keraamiliste, klaas- ja marmormosaiikide liimimiseks põrandatel ja seintel nii sise- kui välistingimustes.

MÕNED NÄITED

Adesilex P10

- Keraamiliste, klaas- ja marmormosaiikide plaatimiseks tsementpindadele plaatide paigaldamisega ülevalt allapoole.
- Mosaiigi paigalduseks mittetasastele ja kaarjatele pindadele.
- Mosaiigi paigalduseks kipspindadele.

Adesilex P10 segatud Isolastic-ga (lahjendatud 1:1 veega)

- Mosaiigi plaatimiseks basseinis või pindadel, mis on eelnevalt kaetud külma- ja kemikaalikindla hüdroisolatsiooniga **Mapelastic**.
- Mosaiigi paigalduseks või üleliimimiseks olevasolevatele keraamilistele plaatidele sisetingimustes.
- Väiksemõõtmeliste keraamiliste plaatide paigaldamiseks basseinides.

TEHNILISED NÄITAJAD JA OMADUSED

Adesilex P10 on peeneteralise koostisega sünteetiliste vaikudega ja erilisanditega **MAPEI** uurimislaborites väljatöötatud valge tsementpulber.

Adesilex P10-st segatuna õige kogusega veega või **Isolastic**-ga moodustub järgmiste omadustega mört:

Värvilt valge ja toob paremini esile klaasmosaiigi värvid.

Kergelt töödeldav kreemjas segu.

Väga hea nakkuvus enamikule ehituses kasutatavatele materjalidele.

Väga tikstroopne. Suuremõõtmeliste plaatide paigaldamisel **Adesilex P10**-ga vertikaalsetele pindadele plaadid fikseeruvad ja ei libise. Mosaiikplaat on võimalik paigaldada ülalt alla ilma plaadiristide ja vuuginööri.

Pikendatud avatud ja kohandamisajaga muutes seega paigaldustööd kergemaks.

NB! **Adesilex P10** segatuna **Isolastic**-ga (lahjendatud 1:1 veega) muudab segu elastsemaks.

SOOVITUSED

Kasutage **Adesilex P10** koos **Isolastic**-ga (lahjendatud 1:1 veega)

- Keraamiliste või mosaiikplaatide paigaldamiseks mitteabsorbeerivatele pindadele (**Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapegum WPS**, plaadid jne.)
- Keraamiliste või mosaiikplaatide paigaldamiseks basseinides, ujulates, mahutites või muudes sarnastes konstruktsioonides isegi imavatele pindadele.

Mitte kasutada Adesilex P10

- Puitpindadel või puitkonglomeraatidel metall-, kummi-, või kumjas-, PVC- või linoleumpindadel
- Keraamiliste plaatide paigaldamisel, kui on nõutud plaadiliimi kihi paksust, mis ületab 5 mm
- Raskelt koormatud betoonkonstruktsioonidel, mis on saanud kuivada vähem kui 6 kuud

Lisaks, niisked (alus)pinnad võivad pikendada **Adesilex P10** kuivamisega.

PAIGALDAMISE ETTEVALMISTAMINE

Kasutatavad pinnad peavad olema täielikult kuivad ja tugevad; puhtad igasugustest lahtistest tükkidest, mustusest, õlidest, prahist, värvist ja vahadest. Enne plaatimistööd peavad tsementpinnad olema lõplikult tardunud. S.t soojade ilmade korral 1 nädalaga paksussentimeetri kohta ja tsementpõrandad kuivanud 28 päeva välja arvatud juhul, kui on kasutatud **Mapcem**, **Topcem**, **Topcem Pronto** või **Mapcem Pronto** tooteid. Lisaks jahutada pindu veega, kui need on liiga soojad või asuvad otsese päikese käes.

Kips- ja anhüdrüitpinnad peavad olema täielikult kuivad, kõvad ja tolmust puhtad. Antud pinnad katta **Primer G**-ga ning niiskes keskkonnas katta pinnad **Primer S**-ga.

SEGU VALMISTAMINE

Valada anumasse puhast vett ligikaudu 34% massist (8,5 liitrit 25 kg pulbri kohta). Lisada anumasse **Adesilex P10** ning samal ajal mikseriga segada. Segada aeglaselt madalal kiirusel kuni tekib ühtlane tükkideta segu. Lasta segul 5-10 minutit seista ning enne kasutamist veel kergelt segada. Õiges vahekorras segatuna on **Adesilex P10** kasutusae ligikaudu 8 tundi.

PAIGALDAMINE

Nakkumise tagamiseks ja vajaliku töötlemisaja saavutamiseks paigaldatakse **Adesilex P10** esimene õhuke kiht pinnale kellu sirge servaga tõmmates. Seejärel kammitakse teine liimikiht pinnale lahti sobiliku hammaskammiga. Juhul kui tegemist on plaatidega, mille tagaküljed on triipudega või süvenditega, tuleb enne paigaldamist katta **Adesilex P10**-ga ka plaadi tagakülge.

Enne plaatide paigaldamist ei ole tarvis plaate niisutada v.a juhul, kui plaadid on väga tolmused. Mosaiigi ja plaatide paigaldamisega võib alustada ülemisest servast surudes piisava tugevusega, et saavutada vajalik nakkumine plaadiliimiga.

Normaalse temperatuuri ja õhuniiskuse korral on **Adesilex P10** avatud aeg paigaldamiseks 20-30 minutit. Ebasoodsate tingimuste (nt intensiivne päike, tugev tuul, kõrge temperatuur esinemisel) võib avatud aeg märkimisväärselt lüheneda (mõnikord mõne minutini). Oluline on jälgida, et lahtikammitud plaadiliimile ei moodustuks kilet, ja et see oleks värsked. Aluspinna niisutamine enne kammimist võib avatud aega pikendada. Juhul kui plaadiliim on hakanud pinnalt kuivama (s.t kile moodustumisel) on võimalik seda

„värskendada” liimi uuesti kammides. Juba paigaldatud plaadiliimi mitte niisutada veega! Viimased plaatide nihutamised on võimalik teha kuni 30-45 minuti möödumisel. Paigaldatud plaate ei ole soovitatav pesta ega jätta avatuks vihma kätte enne 24 tunni möödumist. Lisaks kaitsta paigaldatud plaate otsese päikese ja külma eest vähemalt 5-7 päeva.

VUUKIMINE

Seinad on valmis vuukimiseks 4-8 tunni möödumisel ning põrandad 24 tunni möödumisel Mapei tsemendipõhiste või epopõhiste vuugisegudega. Ühenduskohad teha Mapei silikoonidega.

KASUTUSVALMIDUS

Põrandad on valmis kergeks jalgsi liikluseks pärast 24 tundi. Pinnad on (täiskoormuseks) kasutusvalmis ligikaudu 14 päeva möödumisel. Basseinid ja mahutid võib täita veega 21 päeva möödumisel.

TÖÖRIISTADE JA PINDADE PUHASTAMINE

Tööriistad ja anumad puhastada rohke veega kuni Adesilex P10 on veel värsked. Pinnad puhastada niiske käsna kasutades selleks puhast vett.

KULU

Mosaigi paigaldamine (kellu nr 4) 2 kg/m²
Keraamiliste plaatide paigaldamine (kellu nr 5-6) 4-5kg/m²

PAKEND

25kg paberkott

LADUSTAMINE

Adesilex P10 säilib kuivas ja originaalpakendis vähemalt 12 kuud.

Toode on vastavuses Euroopa Komisjoni määrusega 1907/2006.

OHUTUSNÕUDED

Toode sisaldab tsementi, mis kokkupuutes higise naha või teiste kehaeritistega kutsub esile ärritava reaktsiooni ja allergilise reaktsiooni nendel, kellel on selleks eelsoodumus. Toode võib kahjustada silmi. Juhul kui toode satub silma või nahale, pesta viivitamatult rohke puhta veega. Vajadusel otsida arstiabi. Soovitatav on kasutada kaitsekindaid ja -prille. Täieliku ohutusinfo saamiseks palume tutvuda toote ohutuskaardi viimase versiooniga. www.mapei.com

HOIATUS

Käesoleval toote andmelehel esitatud tehnilised üksikasjad ja soovitusel tuginevad meie pikaaegse tööga antud tootega saadud kogemustel ja teadmistel. Esitletud teavet tuleb siiski käsitleda üksnes soovituslikuna! Sellest tulenevalt tuleb isikutel, kes kavatsevad antud toodet kasutada eelnevalt veenduda, et toode on antud tööks sobiv. Igal juhul on toote kasutaja ainuiskuliselt vastutav igasuguste tagajärgede eest, mis tulenevad käesoleva toote kasutamisest.

TOODE ON AINULT PROFESSIONAALSEKS KASUTAMISEKS!

TEHNILINE INFO (TÜÜPILISED VÄÄRTUSED)		
Vastavuses EU standarditega		
EN 12004 → C2TE		
EN 12002 → C2ES1 (kui on segatud Isolastic-ga vahekorras 1:1)		
ISO 13007-1 → C2TE (C2ES1 kui on segatud Isolastic-ga vahekorras 1:1)		
TOOTE OMADUSED		
Tüüp	pulber	
Värv	valge	
Tihedus (kg/m ³)	1350	
Kuivainesisaldus (%)	100	
EMICODE	EC1 R Plus	
PAIGALDAMISINFO (keskkonnas +23°C; suhteline õhuniiskus 50%)		
Segu vahekord	32-34 osa vett 100 osa Adesilex P10 kohta või 17 osa vett + 17 osa Isolastic-t 100 osa Adesilex P10 kohta.	
Segu konsistents	väga kreemjas	
Segutihedus (kg/m ³)	1500	
Segu PH	13	
Kasutusaeg	~8 tundi	
Paigaldamistemper.	+5°C kuni +40°C	
Avatud aeg	>30 minutit	
Kohandamise (nihutamise) aeg	~30 minutit	
Seinade vuukimine	pärast 4-8 tundi	
Põrandate vuukimine	pärast 24 tundi	
Valmis kergeks (jalgsi) liikluseks	pärast 24 tundi	
Täiesti kasutusvalmis (täiskoormuseks)	pärast 14 päeva	
LISANÄITAJAD		
Nakketugevus vastavuses EN 1348 (N/mm ²)	pärast 28 päeva	1.5
	pärast kuumutamist	1.4
	pärast vees hoidmist	1.3
	pärast külmatsükleid	1.4
Vastupidavus	leelistele	suurepärase
	õlidele	suurepärase (v.a taimsed õlid)
	lahustitele	suurepärase

