

Adesilex P25

Felhasználásra kész, lecsúszásmentes, hosszú nyitott idejű csemperagasztó

EN 12004 SZERINTI BESOROLÁS

Az **Adesilex P25** a D1TE osztály szerinti hosszú nyitott idejű (E), lecsúszásmentes (T), normál terhelhetőségű diszperziós (D1) ragasztó.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- Mindenfajta kerámiacsempe és mozaik beltéri ragasztásához, falra és mennyezetre, akár alakváltozásnak kitett aljzatokra is.
- Szigetelőanyagok, pl. expandált polisztirol és poliuretán, kőzet- és üveggyapot táblák, gázbeton elemek, hangszigetelő panelek, stb. pontszerű ragasztása.

Jellemző alkalmazások

- nedvszívó burkolólapok ragasztása előregyártott vagy monolit vasbeton falakra;
- burkolólapok ragasztása gipsztartalmú vakolatra, szórt gipsz aljzatra vagy előregyártott gipsz panelekre;
- burkolólapok ragasztása gipszkartonra;
- nedvszívó burkolólapok ragasztása régi festett falakra;
- nedvszívó burkolólapok ragasztása meglévő csempeburkolatra;
- nagyméretű burkolólapok ragasztása falra;
- szigetelőtáblák ragasztása vakolatra;
- expandált polisztirol táblák ragasztása mennyezetre.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Adesilex P25** akrilgyantából, finom szemcseméretű ásványi töltőanyagokból és különféle adalékszerekből készült diszperziós ragasztó.

Az **Adesilex P25** felhasználásra kész, simítóval függőleges felületekre is könnyen feldolgozható állagú, különösen hosszú nyitott idejű, viszkózus ragasztó. A kitűnő kezdeti tapadószilárdságnak köszönhetően a burkolólapok a függőleges felületeken is azonnal tapadnak.

Az **Adesilex P25** a benne lévő víz elpárolgása után olyan rugalmas, rendkívül erős kötésű ragasztóvá válik, amely az építőanyagokat érő rezgéseknek és alakváltozásnak is ellenáll.

Bár az **Adesilex P25** vízállósága közepes és a cementkötésű ragasztókét nem éri el, lakóépületek nedves helyiségeinek (zuhanyzók, fürdőszobák) burkolásához alkalmas.

JAVASLATOK

Ne használjon **Adesilex P25**-t a következő esetekben:

- kültéri vagy folyamatosan vízhatásnak kitett helyeken (medencék, kádak, stb.);
- fém felületeken;
- nem nedvszívó burkolólapok ragasztásához nem nedvszívó aljzatra;
- természetes kövek, különösen a világos mészkövek ragasztásához (pl. Carrarai márvány).

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az **Adesilex P25** alkalmazható mindenféle szilárd, száraz, laza részekről, cementtej maradványoktól, olajtól, zsírtól, viasztól, hajszálrepedésektől mentes aljzaton.

Az **Adesilex P25**-el készülő burkolatok cementkötésű aljzatai legyenek szárazak. Vastagság cm-enként legalább 1 hét száradási idő kivárása szükséges (tájékoztató adat). Ha ezt figyelmen kívül hagyják, az **Adesilex P22** kötéseideje nem lesz szabályszerű.

Az **Adesilex P25** előzetes alapozás nélkül használható száraz és szilárd gipsz- és hasonló aljzatokon.

Az **Adesilex P25** ezenkívül ideális nedvszívó burkolólapok ragasztására szilárdan tapadó, nem porló, festett vagy zománctfestett falfelületekre. Alkalmazását meszelt falakon nem ajánljuk.

A ragasztó bedolgozása

Az **Adesilex P25**-t olyan fogazott simítóval kell az aljzatra felhordani, mellyel biztosított, hogy a ragasztó legalább 65%-ban befedje a burkolólapok hátoldalát. Ajánlott szerszámok:

- mozaikokhoz 5 x 5 cm-es méretig: MAPEI 4-es sz. négyszögfogazású simító (anyagszükséglet: kb. 1,5 kg/m²);
- normál kerámia falburkolókhoz: MAPEI 5-ös számú V-profilú fogazott simító (anyagszükséglet: kb. 2,5 kg/m²);
- nagyon egyenetlen felületekhez vagy erősen profilírozott hátoldalú burkolólapokhoz MAPEI 6-os számú V-profilú fogazott simító (anyagszükséglet: kb. 4 kg/m²);

Az **Adesilex P25** nyitott ideje – melyen belül a burkolólapokat fel kell ragasztani - normál hőmérséklet és páratartalom esetén 35-40 perc, ezért ügyelni kell arra, hogy egyszerre csak akkora felületre hordja fel a ragasztót, amely ez időn belül leburkolható (4-6 m²). Ha a ragasztó felülete bebőrösödik, a ragasztóágyat fogazott simítóval újra át kell húzni.

Soha ne dolgozzon +5°C alatti hőmérsékleten.

Ragasztás

A burkolólapokat ragasztás előtt nem szükséges megnedvesíteni. A lapokat csak akkor kell tiszta vízzel leöblíteni, ha hátoldaluk nagyon poros.

A burkolólapokat erősen nyomja a ragasztóágyra a hátoldal fedettségének biztosítására. A lapok felragasztás után függőleges felületeken sem csúsznak meg, és a helyzetük 60 percen belül korrigálható. Az **Adesilex P25**-vel ragasztott burkolatot legalább 10 napig nem érheti víz.

Szigetelőanyagok ragasztása

A hő- és hangszigetelő panelek, mennyezet-dekorációk, gázbetonelemek felragaszthatók akár pontszerűen, akár teljes felületen.

Az **Adesilex P22**-t fogazott vagy sima simítóval dolgozza fel a jó tapadáshoz szükséges mennyiségben.

Mindig figyelje a ragasztó nyitott idejét. A különféle anyagokat erős nyomással rögzítse a felületen, hogy jól érintkezzenek az **Adesilex P25**-vel.

Fugázás és hézaglezárás

A hézagokat a MAPEI különféle színekben rendelkezésre álló cementkötésű vagy epoxi fugázóanyagaival 24 óra múlva lehet kifugázni.

A tágulási hézagok rugalmas lezárására a MAPEI speciális tömítőmasszái alkalmazhatók.

HASZNÁLATBAVÉTEL:

A felületek az aljzat nedvszívóképességétől függően 7-14 nap múlva vehetők használatba.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Kerámialapok ragasztása

mozaikok:

1,5 kg/m²
(4-es sz. fogazott simító)

15x15 cm-es burkolólapok szokványos vakolaton:

2,5 kg/m²
(5-ös sz. fogazott simító)

15x15 cm-es burkolólapok gipsz vagy nagyon sima aljzaton: 1,8 kg/m²

(4-es sz. fogazott simító)

Szigetelőanyagok ragasztása

habosított táblák pontszerű ragasztása

0,5-0,8 kg/m²

gázbeton elemek:

1,5 kg/m²

teljes felületen történő ragasztás egyenetlen aljzaton:

2,5 kg/m²

Tisztítás

A friss **Adesilex P25** a burkolt felületekről nedves szivaccsal, szerszámokról bő vízzel tisztítható le. Száradása után benzinnel, acetonnal vagy terpentinnel lehet lemosni.

KISZERELÉS

Az **Adesilex P25** 25, 12 és 5 kg-os műanyag vödrökben kerül forgalomba.

ELTARTHATÓ

Eredeti bontatlan csomagolásban 24 hónapig.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÓVÓRENDSZABÁLYOK

Az **Adesilex P25** az érvényben lévő szabályok szerint nem minősül veszélyes készítménynek. A vegyipari termékek kezelésére vonatkozó szokásos óvórendszabályokat be kell tartani. További információkat a biztonsági adatlapon olvashat.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek):	
A termék megfelel:	az európai EN 12004-nek D1TE-ként az amerikai ANSI A 136.1-1999-nek a kanadai 71 GP 22 M 1-es típusnak
TERMÉKJELLEMZŐK:	
Állag:	sűrű paszta
Szín:	fehér
Sűrűség :	1,70
Szárazanyag tartalom (%):	84
Brookfield viszkozitás (mPa*s):	kb. 800000
Eltartható:	24 hónapig, eredeti bontatlan csomagolásban. Hosszantartó fagyhatástól óvni kell.
EK 99/45 szerinti veszélyességi osztályozása:	nincs. Használat előtt olvassa el a „Biztonsági előírások” c. szakaszt, valamint a csomagoláson és a biztonsági adatlapon olvasható információkat.
Vámtarifaszám:	3506 91 00
BEDOLGOZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett):	
Bedolgozási hőmérséklet:	+5°C-tól +35°C-ig
Nyitott idő (EN1346 szerint):	> 30 perc
Utánigazítási idő:	40 perc
Fugázható	24 h
Teljesen terhelhető:	7-14 nap (a felület nedvszívó-képességétől függően)
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK:	
Húzó-tapadószilárdság az EN 1324 szerint (N/mm ²):	
- kezdeti :	1,3
- hőntartás után:	2,0
Nedvességállóság:	jó
Ellenállás oldószerekkel és olajokkal szemben:	gyenge
Ellenállás savakkal és lúgokkal szemben:	gyenge

Öregedésállóság:	kitűnő
Hőállóság:	-30°C-tól +90°C-ig
Alakíthatóság:	nagymértékben alakítható

MAPEI®
A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

**A MAPEI CSOPORT MINŐSÍTETT RENDSZEREI
(Minőségbiztosítási, Környezetvédelmi és Munkabiztonsági)**

[emblémák]

MAPEI S.p.A. Olaszország

MAPEI CORP - U.S.A

MAPEI FAR EAST Pte Ltd
MAPEI MALAYSIA SDK BHD

MAPEI Sro - Csehország

[emblémák]

MAPEI Franciaország

MAPEI INC - Kanada

RESCON MAPEI AS - Norvégia

MAPEI KFT - Magyarország

MAPEI ARGENTINA S.A.

MAPEI SUISSE SA

www.mapei.com

123-1-2005 alapján

