

Adesilex P22

Felhasználásra kész, lecsúszásmentes, hosszú nyitott idejű csemperagasztó.

EN 12004 SZERINTI BESOROLÁS

Az **Adesilex P22** D1TE osztály szerinti hosszú nyitott idejű (E), lecsúszásmentes (T), normál terhelhetőségű diszperziós (D1) ragasztó.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- Mindenfajta kerámia burkolólap és mozaik beltéri ragasztása 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, szórtgipsz- vagy előregyártott gipszpanelekre;
- 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 P22** akrilgyantából, finom szemcseméretű ásványi töltőanyagokból és különféle adalékszerekből álló diszperziós ragasztó.

Az **Adesilex P22** 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 P22** a benne lévő víz elpárolgását követően igen rugalmassá válik, és olyan rendkívül erős kötést ad, hogy az az építőanyagokat érő rezgéseknek és alakváltozásnak is ellenáll.

Bár az **Adesilex P22** vízállósága megfelelő, az nem éri el a cementkötésű ragasztókéit.

JAVASLATOK

Ne használjon **Adesilex P22**-t a következő esetekben:

- kültéri vagy folyamatosan vízterhelésnek kitett helyeken (úszómedencék, medencék, stb.);

- fémfelületeken;
- nem nedvszívó burkolólapok ragasztásához nem nedvszívó aljzatra;
- természetes kövek, különösen világos mészkövek ragasztásához (pl. Carrarai márvány).

A fenti esetekben használja a MAPEI arra a célra kifejlesztett speciális termékeit.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az **Adesilex P22** alkalmazható mindenféle szilárd, száraz, laza részekről, cementtej maradványoktól, olajtól, zsírtól, viasztól, hajszálrepedésektől mentes aljzaton.

Az **Adesilex P22**-vel 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 P22** előzetes alapozás nélkül használható száraz és szilárd gipsz- és hasonló aljzatokon.

Az **Adesilex P22** ezenkívül ideális nedvszívó burkolólapok ragasztására szilárdan tapadó, nem porló, festett vagy zománcozott falfelületekre. Alkalmazását meszelt falakon nem ajánljuk.

A ragasztó bedolgozása:

Az **Adesilex P22**-t fogazott simítóval kell az aljzatra felhordani.

Olyan simítót válasszon, mellyel biztosított, hogy a ragasztó legalább 65%-ban befedje a burkolólapok hátoldalát:

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

Az **Adesilex P22** nyitott ideje – melyen belül a burkolólapokat fel kell ragasztani - normál hőmérséklet és páratartalom esetén 40-45 perc, ezért ügyelni kell arra, hogy egyszerre csak akkora felületre dolgozza 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.

A burkolólapok ragasztása

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.

A lapok helyzete 60 percen belül korrigálható. Az **Adesilex P22**-vel ragasztott burkolatot legalább 10 napig nem érheti víz.

Szigetelőanyagok ragasztása

Hő- és hangszigetelő panelek, mennyezet-dekorációk, gázbeton elemek 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 a jó érintkezés az **Adesilex P22**-höz biztosított legyen.

Fugázás

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

HASZNÁLTBAVÉTEL

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

ANYAGSZÜKSÉGLET

Kerámialapok ragasztása

mozaikok:	1,5 kg/m ² (4-es sz. fogazott simító)
15x15 cm-es burkolólapok szokványos vakolaton:	2,5 kg/m ² (5-ös sz. fogazott simító)
15x15 cm-es burkolólapok gipsz vagy nagyon sima aljzaton:	1,8 kg/m ² (4-es sz. fogazott simító)

Szigetelőanyagok ragasztása

habosított táblák pontszerű ragasztása	0,5-0,8 kg/m ²
gázbeton elemek:	1,5 kg/m ²
teljes felületen történő ragasztás egyenetlen aljzaton:	2,5 kg/m ²

Tisztítás

A friss **Adesilex P22** a burkolt felületekről nedves szivaccsal, szerszámokról bő vízzel tisztítható le. Száradása után benzinnel, acetonnal vagy terpentinnel lehet lemosni.

KISZERELÉS

Az **Adesilex P22** a következő csomagolásokban kerül forgalomba:

25 kg-os műanyag vödrök

12 kg-os műanyag vödrök

5 kg-os műanyag vödrök

1 kg-os műanyag dobozokban, 12 darabos csomagokban.

ELTARTHATÓ

Eredeti bontatlan csomagolásban 24 hónapig.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÓVÓRENDSZABÁLYOK

Az **Adesilex P22** 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**

A termék megfelel:	MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek): az európai EN 12004-nek D1TE-ként az amerikai ANSI A 136.1-1999-nek a kanadai 71 GP 22 M 1-es típusnak
TERMÉK JELLEMZŐK:	
Állag:	sűrű paszta
Szín:	fehér
Sűrűség (g/cm ³):	1,60
Száranyagtartalom (%):	84
Brookfield viszkozitás (mPa*s):	kb. 800.000
Eltartható:	24 hónapig, eredeti bontatlan csomagolásban. Hosszantartó fagyhatástól óvni kell.
EK 99/45 szerinti veszélyességi osztályozása:	nincs
Gyúlékonyság:	nem
Vámtartfaszám:	3506 91 00
BEDOLGOZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett):	
Bedolgozási hőmérséklet:	+5°C-tól +35°C-ig
Nyitott idő (EN1346 szerint):	40-45 perc
Utánigazítási idő:	60 perc
Fugázható	24 h
Teljesen terhelhető:	7-14 nap
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK:	
Húzó-tapadószilárdság az EN 1324 szerint(N/mm ²):	
- kezdeti:	2
- hőntartás után:	4
Nedvességállóság:	jó
Ellenállás oldószerekkel és olajokkal szemben:	gyenge
Ellenállás savakkal és lúgokkal szemben:	gyenge
Hőállóság:	-30°C-tól +90°C-ig
Alakíthatóság:	nagymértékben alakítható

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

[emlékékek]

MAPEI S.p.A. Olaszország

MAPEI CORP - U.S.A

MAPEI FAR EAST Pte Ltd
MAPEI MALAYSIA SDK BHD

MAPEI Sro - Csehország

[emlékékek]

MAPEI Franciaország

MAPEI INC - Kanada

RESCON MAPEI AS - Norvégia

MAPEI KFT - Magyarország

MAPEI ARGENTINA S.A.

MAPEI SUISSE SA

www.mapei.com

KÉPEK:

Expandált polisztirol mennyezet ragasztása

Burkolás gipszvakolatra

Burkolás hagyományos vakolatra

Burkolás szálerősítésű betonra

Burkolás gipszkartonra

Burkolás vasbeton falra

Burkolás expandált polisztirolra

Burkolás festett falra

121-1-2004 alapján