

MAPEI (Materiale Auxiliare pentru Constructii si Industrie)

Adesilex MT 32

ADEZIV IN DISPERSIE APOASA PENTRU IMBRACAMINTI DE PERETI

DOMENII DE APLICARE

Lipirea tuturor tipurilor de imbracaminti de pereti cum ar fi: tapet cu suport pe hartie, din textil greu etc.

Exemple tipice de aplicare

Adesilex MT32 se foloseste pentru lipirea:

- Imbracamintilor de pereti cu suport hartie vinilica, tesute si netesute cu dos de hartie;
- finisaje tesute, tesuturi vinilice, netesute cu dos de spuma sau pelicular, tesuturi cu dos poliesteric;
- tapet din fibra de sticla;
- imbracaminti de pereti din spuma PVC si spuma PVC cu dos poliesteric

PE

toate substraturile absorbante normale si stabile la umiditate, folosite in constructii.

CARACTERISTICI TEHNICE

Adesilex MT32 este un adeziv in dispersie apoasa, usor de aplicat cu spatula, cu trafaletul sau cu un rol, sub forma unei paste de culoare alba, care se aplica pe suport intr-o singura aplicare.

Timpul deschis al adezivului **Adesilex MT32** este de maxim 30 minute.

Adesilex MT32 nu este inflamabil si nu contine substante toxice. De aceea se poate immagazina fara precautii suplimentare si nu cauzeaza probleme de sanatate.

Adesilex MT32 este o pasta tixotropica care se intinde usor si asigura o buna aderență initiala, astfel incat sa pastreze perfect fixate chiar si imbracamintile de pereti grele.

Adesilex MT32, cand este diluat si se aplica pe spatulele finisajelor cu bidineaua, este indeajuns de fluid incat sa permita lipirea finisajelor pe suport doar prin simpla apasare.

RECOMANDARI

- Nu folositi **Adesilex MT32** pentru lipirea unor imbracaminti de pereti fara pori pe suprafete neabsorbante (consultati Serviciul Tehnic MAPEI).
- Nu folositi produsul la temperaturi mai mici de +10°C sau mai mari de +35 C.

- Nu folositi produsul pe pereti supusi unor posibile infiltratii de umiditate prin capilaritate.

MODUL DE APLICARE

Pregatirea substratului

Substraturile trebuie sa fie plane, uscate, absorbante, rezistente, fara praf, vopsea, uleiuri etc. Controlati umiditatea astfel incat sa fie cea prescisa de producatorul de finisaj. Pentru gleturi pe baza de ciment trebuie sa fie in general de la 2,5 la 3 % maxim, iar pentru gleturi pe baza de ipsos trebuie sa fie de max 0,5 %.

Se va controla umiditatea in toata grosimea suportului cu un higrometru cu carburi sau electric, tinand cont ca ultimul dintre acestea furnizeaza doar valori aproximative. Pentru nivelarea suprafetelor suport, se pot utiliza urmatoarele materiale:

- 1) Pentru pereti din ipsos se utilizeaza:
 - **Planitex A**, material pe baza de ipsos pentru nivelare in grosime de aplicare de pana la 3-4 mm intr-o "mana".
- 2) Pentru tencuieli sau pereti din ciment se utilizeaza:
 - **Nivoplan** sau **Nivorapid** pentru grosimi de aplicare de pana la 2 cm pentru o "mana".
 - **Planitop 560** pentru a nivela micile imperfectiuni de pana la 3 mm.
- 3) Pentru pereti din lemn se utilizeaza:
 - **Nivorapid** – un sac amestecat cu 2 kg **Planicrete**;
 - **Nivorapid** amestecat cu **Latex Plus 100%** (fara apa).

Aclimatizarea

Inainte de a incepe punerea in opera, verificati daca imbracamintea de pereti, adezivul si peretele sunt aclimatizate la temperatura pravazata. Imbracamintea pentru pereti trebuie dezambalata cu cateva ore inainte de aplicarea lui pentru aclimatizare si eliminarea tensiunilor datorate ambalarii.

Aplicarea adezivului

Inainte de a incepe lipirea finisajelor, peretele trebuie intotdeauna tratat cu un apret preparat din **Adesilex MT32** diluat in raport 1:2 cu apa; apretul aplicat trebuie lasat sa se usuce.

Adezivul **Adesilex MT32** se poate aplica in doua moduri in functie de tipul de finisaj:

- a) pe pereti (ipsos sau ciment) cu o spatula cu dinti fini (spatula nr.1) sau cu trafaletul dupa o prealabila dilutie de 10-15 % cu apa.
- b) pe spatulele finisajului cu o pensula sau o bidinea, dupa o prealabila dilutie cu cca 30% apa.

Instalarea imbracamintii de pereti

Urmati instructiunile producatorului in ceea ce priveste tehnica de aplicare.

Daca **Adesilex MT32** se aplica pe perete, imbracamintea de pereti trebuie lipita foaie cu foaie, in decursul timpului de punere in opera, max 30 minute.

Daca **Adesilex MT32** se aplica pe spatele imbracamintii, asteptati cca. 10-20 minute inainte de a-l lipi pe perete. Suprafata lipita trebuie apoi "masata" cu o spatula din lemn, plecand din mijloc catre margini, pentru a permite intinderea perfecta a finisajului si inlaturarea bulelor de aer.

Curatarea

Adesilex MT32 se poate curata de pe imbracaminti, scule maini si haune, cat este proaspat, cu apa; cand s-a uscat se curata cu alcool sau cu **Pulicol 2000**.

AMBALAREA

Adesilex MT32 este ambalat in recipienti de 1, 5, 10 si 20 kg.

CONSUMUL

Consumurile variaza functie de uniformitatea substratului sau suportul materialului de finisaj (si in functie de spatula utilizata):

Spatula nr.1: 200-250 g/m²

Trafalet: cca. 200 g/m²

Bidinea: cca. 150 g/m²

DEPOZITAREA

Adesilex MT32 se fereste de inghet pe perioada transportului cat si pe cea a depozitarii.

Se va evita expunerea prea indelungata la temperaturi mai mici de 0°C.

In conditii ambientale normale si in ambalajele originale inchise, **Adesilex MT32** este stabil timp de cel putin 12 luni.

INSTRUCTIUNI DE SIGURANTA LA PREPARAREA SI APLICAREA PRODUSULUI

Adesilex MT32 nu este periculos dupa actuala clasificare a acestor produse. Se recomanda insa sa folositi manusi si ochelari de protectie si se vor respecta normele privind manipularea produselor chimice. Pentru informatii complete referitoare la utilizarea produsului nostru in conditii de siguranta, va rugam sa consultati ultima versiune a Fisei de Securitate.

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL

ATENZIONARI

Indicatiile si prescriptiile de mai sus, desi corespund celei mai bune experiente a noastre se vor considera, in orice caz, cu caracter pur orientativ si vor trebui sa fie confirmate de aplicatii practice care inlatura orice indoiala; de aceea, inainte de a adopta produsul, cel care intentioneaza sa-l foloseasca trebuie sa stabileasca el insusi daca produsul este sau nu adecvat utilizarii avute in vedere, si oricum sa-si asume intreaga raspundere ce poate deriva din folosirea lui

Toate referintele relevante despre acest produs sunt disponibile la cerere sau pe www.mapei.com

DATE TEHNICE	
DATE IDENTIFICARE PRODUS:	
Consistenta:	pasta cremoasa
Culoare:	alba
Densitate (g/cm ³):	1,10
pH:	9
Reziduu solid (%):	23
Vascozitate Brookfield (MPa·s):	120.000 (rotor 7 – 5 rpm)
Depozitare:	12 luni in ambalajul original nedesfacut. Se fereste de inghet.
Clasificare de pericol dupa directiva CE/1999/45::	nu
Incadrare vamala:	3506 91 00
DATE DESPRE APLICARE (la +23⁰ C si 50% U.R.):	
Temperatura de aplicare permisa:	de la +10 la +35 ⁰ C
Timp de asteptare:	de la 0 la 10 minute
Timp deschis..	max. 30 minute
Timp de priza:	aprox. 6-8 ore
Timp final de priza:	aprox. 48 ore
PERFORMANTE FINALE:	
Rezistenta la imbatranire:	excelenta
Rezistenta la temperatura:	max +80 ⁰ C
Rezistenta la umiditate:	buna
Rezistenta la mucegaiuri:	buna
Test de aderenta PEEL 90 ⁰ C dupa norma DIN 16860 dupa 14 zile la +23 ⁰ C (N/mm):	PVC omogen: 1,1

Fisa dupa: (IT) 281-4-2009