

MAPEI (Materiale Auxiliare pentru Constructii si Industrie)

Adesilex VZ

ADEZIV POLICLOROPRENIC IN SOLVENTI CU APLICARE PE SUPORT SI PE FINISAJ

CAMPUL DE APLICARE

- Lipirea plintelor, muchiilor treptelor sau a altor profile din PVC plastificat.
- Lipirea finisajelor pe suporturi curbe sau verticale cand situatia impune o priza imediata a adezivului.
- Lipirea imbracamintilor de pardoseli sau pentru pereti, din PVC, pluta sau lemn pe suport de PVC.

Exemple tipice de aplicare

Adesilex VZ se foloseste pentru lipirea:

- profilelor din PVC: stucaturi, plinte, colturi etc.;
- PVC-ului sau linoleumului pe suprafete curbe sau cand se impune o priza imediata a finisajului la suport;
- imbracamintilor de pardoseli si pereti din PVC unde se impune o priza imediata sau daca suportul este neabsorbant;
- imbracamintilor de pardoseli si pereti, din pluta sau lemn pe suport PVC

PE

- pereti, pardoseli, plafoane, tencuieli de ciment, lemn, placi aglomerate din lemn, placi de fibrociment, ipsos, gips carton, tabla si materiale plastice.

Se mai foloseste si pentru lipirea:

- foilor de PVC pe metal sau aliaje usoare;
- spumelor din PVC sau poliuretan intre ele, precum si pe lemn, metal etc.

CARACTERISTICI TEHNICE

Adesilex VZ este un adeziv cu dubla aplicare, pe baza de cauciuc policloroprenic in solutie de solvent, utilizat in mod special pentru lipirea imbracamintilor din PVC pe pardoseli si pe pereti.

Adesilex VZ are o vascozitate mica si priza imediata.

Dupa intarire **Adesilex VZ** are o aderenta si o elasticitate ridicata. Rezistenta la temperatura si imbatranire este optima.

RECOMANDARI

- Nu folositi **Adesilex VZ** pentru lipirea spumelor sau altor materiale nerezistente la solventii continuti in adeziv (in cazul unor dubii, se va face o proba preliminara).
- Pentru lipirea polistirenului expandat sau rigid, cand se cere o priza rapida, se foloseste **Ultrabond Aqua-Contact**.

- Lipiti finisajul inainte ca solventul continut in **Adesilex VZ** sa se evapore complet.

- Nu utilizati daca suporturile sunt umede sau au infiltratii de umiditate prin capilaritate.

- Nu folositi pe suporturi vopsite.

MODUL DE APLICARE

Pregatirea suportului

Substraturile trebuie sa fie uscate uniform, plane, rezistente la compresiune si tractiune, fara fisuri, praf, vopsea, ceara, uleiuri, rugina, urme de ipsos si alte produse care pot dauna aderenței.

Controlati continutul de umiditate in toata grosimea suportului cu ajutorul higrometrului electronic sau cu ajutorul higrometrului cu carbura de calciu, tinand cont ca cel electronic furnizeaza valori aproximative.

Este indispensabil sa se verifice daca nu exista infiltratii de umiditate prin capilaritate.

Continutul maxim de umiditate trebuie sa fie cel prescris: pentru substraturi de ciment maxim 2,5-3%, pentru cele pe baza de ipsos sau cele anhidride de maxim 0,5%.

Sapele flotante aplicate peste straturi de izolatia sau cele direct pe sol trebuie turnate peste o bariera de vapori pentru a preveni eventuale infiltratii de umiditate prin capilaritate.

Daca fisurile din sapa trebuie reparate, sapa trebuie consolidata, o sapa cu uscare rapida trebuie turnata sau suportul trebuie nivelat inainte de montajul finisajului, va rugam sa consultati catalogul MAPEI sau sa contactati Departamentul Tehnic Mapei.

Aclimatizarea

Inainte de a incepe punerea in opera verificati daca imbracamintile de pardoseli sau pereti, adezivul si substratul sunt aclimatizate la temperatura optima.

Imbracamintile trebuie dezambalate cu cateva ore inainte de aplicarea pentru aclimatizare si eliminarea tensiunilor datorate ambalarii.

Aplicarea adezivului

Adesilex VZ se aplica uniform cu o spatula dintata fina (MAPEI no. 1) atat pe suport cat si pe spatetele finisajului.

Suporturile foarte absorbante pot necesita aplicarea unui strat de amorsa.

Instalarea imbracamintilor

Urmati instructiunile producatorului de finisaje in ceea ce priveste tehnica de aplicare.

Aplicati imbracamintea dupa completa evaporare a solventului, 10-20 de minute la 23°C (nu asteptati prea mult timp): timpul optim se determina cu usurinta in

practica, asteptand momentul in care la atingere cu mana adezivul este inca lipicios, dar nu se intinde si se ia pe degete. Pozitionati cu grija finisajul, deoarece erorile de lipire nu se mai pot remedia datorita prizei imediate a adezivului. Presati suprafata finisajului lipit cu un rol metalic sau o spatula din lemn.

Curatarea

Adesilex VZ se curata cat este proaspat de pe scule si imbracaminte cu benzina sau nitro-diluant. Dupa uscare, se curata mecanic sau cu **Pulicol 2000**.

CONSUMUL

Spatula Mapei nr.1: 0,2-0,3 kg/m².

AMBALAREA

Adesilex VZ este disponibil in recipiente metalici omologati de 1, 5 si 10 kg .

DEPOZITARE

Adesilex VZ este inflamabil. Trebuie luate precautiile cerute de lege impotriva incendiilor.

In conditii normale si in ambalajele originale inchise,

Adesilex VZ este stabil timp de 12 luni.

INSTRUCTIUNI DE SIGURANTA LA PREPARARE SI APLICARE

Adesilex VZ este iritant si foarte inflamabil. Daca vaporii emanati de produs sunt inhalati, pot produce

somnolenta si ameteala.

Folositi produsul doar in spatii foarte bine ventilate si departe de flacara deschisa sau scantei.

Daca produsul vine in contact cu ochii sau, spalati imediat cu apa curata din abundenta si consultati un medic.

Daca produsul vine in contact cu pielea, spalati imediat cu sapun si apa.

Daca produsul este inghitit, nu fortati subiectul sa vomite; consultati de indata un medic. Daca vaporii emanati de produs sunt inhalati, aerisiti bine incaperea si consultati un medic.

Adesilex VZ este periculos pentru mediul acvatic: nu aruncati produsul in mediul ambiant.

Pentru informatii completedespre utilizarea in siguranta a produsului nostru, consultati ultima versiune a Fisei de Siguranta.

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL

ATENTIE

Recomandarile si detaliile tehnice mai sus mentionate au la baza o vasta experienta in domeniu, ele sunt orientative si pentru fiecare caz vor trebui confirmate de aplicatii practice. Utilizatorul se va asigura ca produsul ales este cel corect, el fiind singurul raspunzator de eventualele consecinte ce deriva din utilizarea produsului.

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

DATE TEHNICE	
DATE TEHNICE DE IDENTIFICARE:	
Consistenta:	lichida
Culoare:	bej
Densitate (g/cm³):	0,9
Reziduu solid (%):	26
Vascozitate Brookfield (mPa·s):	3.500 (rotor 3 – 20 rpm)
Clasificare de pericol conform EC 1999/45:	iritant, foarte inflamabil, periculos pentru mediu. Inainte de utilizare consultati paragraful "Instructiuni de siguranta la preparare si aplicare" precum si informatiile de pe ambalaj si Fisa de Siguranta
DATE DESPRE APLICARE (la +23⁰ C si 50% U.R.):	
Temperatura de aplicare permisa:	de la +10 ⁰ C la +35 ⁰ C
Timp de asteptare inaintea instalarii imbracamintilor:	10-20 minute
Timp deschis::	maximum 50 minute
Apt pentru trafic pietonal si intarire finala:	imediat
PERFORMANTE FINALE:	
Rezistenta la umiditate:	excelenta
Rezistenta la imbatranire:	excelenta
Test de aderenta PEEL 90⁰ conform normei EN 1372 (N/mm) : - dupa 14 zile la +23⁰C:	PVC omogen: 1,8 N/mm

Fisa dupa: (IT) 241-1-2012