

ADESILEX VZ

ADEZIV POLICLOROPRENIC IN SOLVENTI CU APLICARE PE SUPORT SI PE FINISAJ

CAMPUL DE APLICARE

- Lipirea profilelor antiderapante de trepte sau altor profile din PVC plastificat.
- Lipirea finisajelor pe suporturi curbe sau verticale, cand situatia impune o priza imediata a adezivului.
- Lipirea finisajelor 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: profilelor antiderapante de trepte, plinte clasice, colturi etc.;
- PVC-ului sau linoleumului pe suprafete curbe sau cand se impune o priza imediata a finisajului la suport;
- finisajelor de pardoseli si murale din PVC unde se impune o priza imediata sau daca suportul este neabsorbant;
- finisajelor murale sau de pardoseli, din pluta sau lemn pe suport PVC

pe

- pereti, pardoseli, plafoane, tencuieli de ciment, lemn, placi aglomerate din lemn, placi de fibrociment, gips, carton gips, 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 (se aplica atat pe finisaj, cat si pe suport), pe baza de cauciuc policloroprenic in solutie de solvent, utilizat in mod special pentru lipirea finisajelor din PVC pe pardoseli si pe pereti.

ADESILEX VZ are o vascozitate mica si priza imediata. ADESILEX VZ dupa ce a facut priza are o aderenta si o elasticitate ridicata.

Rezistenta la temperatura si imbatranire este optima.

Aderenta completa a ADESILEX VZ are loc dupa cateva zile.

ADESILEX VZ este inflamabil, se vor lua toate precautiile necesare pentru a se evita pericolul de incendiu: se va lucra in incaperi ventilate pentru a se evita cumulusul de vapori de solvent, nu se va lucra cu flacari, se vor evita scanteile si nu se va fuma.

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).
- Nu folositi ADESILEX VZ pentru lipirea polistirenului expandat sau rigid (se foloseste ADESILEX P 22, ADESILEX FIS 13 sau AQUAGUM)
- Nu lipiti finisajul inainte ca solventul continut in ADESILEX VZ sa se evapore complet, dar nici dupa un timp foarte indelungat.
- Nu utilizati daca suporturile sunt umede sau au infiltratii de umiditate prin capilaritate.
- Nu folositi ADESILEX VZ pe suporturi vopsite.

MODUL DE APLICARE

Pregatirea substratului

Substraturile trebuie sa fie uscate uniform, plane, rezistente la compresiune si tractiune, fara fisuri, praf, vopsea, ceara, uleiuri, rugina, urme de gips 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 indicative.

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

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

Sapele flotante aplicate peste tevi sau trasee sanitare se vor turna pe o hidroizolatie, pentru a evita aparitia umiditatii prin capilaritate.

Suprafetele din beton insuficient de solide trebuie aspirate si unde este posibil consolidate cu **Prosfas** sau **Primer EP** sau **Primer MF** (vezi fisa tehnica).

Pentru prepararea sabelor de ciment cu uscare rapida (24 ore), fara contractii, folositi liantul hidraulic special MAPECEM sau TOPCEM.

Suprafetele din beton insuficient de plane, vechile pardoseli din marmura sau ceramica trebuie nivelate cu PIANODUR R, PLANOLIT, ULTRAPLAN, NIVORAPID sau PLANO 3, in functie de cerinte sau de grosimea dorita.

Pentru grosimi de rectificare mai mari de 1,5 cm, folositi PLANICRETE in amestec cu nisip cu granulometrie adecvata si ciment Portland sau ULTRAPLAN MAXI.

Fisurile sau crapaturile din sape de beton se vor repara cu EPORIP.

Daca suprafetele care vor fi finisate sunt verticale (pereti) pentru corectarea planeitatii se urmeaza instructiunile:

1) pentru pereti din gips se utilizeaza:

- PLANITEX A chit pentru nivelare pe baza de gips, cu aplicare in grosime pana la 3-4 mm pentru o "mana";
- SILISTUCCO, chit sintetic gata de folosire pentru obtinerea unei suprafete foarte netede (grosime maxima de aplicare 1 mm).

2) pentru tencuieli pe baza de ciment se utilizeaza:

- NIVOPLAN sau NIVORAPID cu aplicare in grosime de pana la 2 cm. pentru o "mana";
- PIANOCEM FINE pentru nivelarea micilor imperfectiuni sau porozitati cu aplicare in grosime de pana la 2 mm pe „mana”. PIANOCEM FINE se aditiveaza cu cel putin 2 kg de LIVIGUM pentru fiecare sac de 25 kg de pulbere.

3) pentru pereti din lemn se utilizeaza:

-SILISTUCCO, chit sintetic gata de folosire pentru obtinerea unei suprafete foarte netede (grosime maxima de aplicare 1 mm);

-NIVOPLAN + ISOLASTIC fara adaos de apa;

-NIVORAPID amestecat cu ISOLASTIC fara adaos de apa.

In cazuri mai deosebite, se va solicita Serviciul Tehnic Mapei.

Aclimatizarea

Inainte de a incepe punerea in opera verificati daca finisajele, adezivul si substratul sunt aclimatizate la temperatura optima. Finisajul trebuie dezambalat 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 spatele finisajului. Asteptati evaporarea completa a solventilor: maxim 10-20 minute la +23 °C. Suporturile foarte absorbante pot necesita aplicarea unei mici cantitati de adeziv "mana la zero" cu rol de primer.

ADESILEX VZ este inflamabil, asigurati buna aerisire a incaperii in momentul lipirii, nu lucrati cu flacara deschisa si nu fumati pana la terminarea lucrului si intarirea adezivului.

Aplicarea finisajelor

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

Aplicati finisajul dupa completa evaporare a solventului (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.

Aderenta este imediata, dar priza finala se realizeaza dupa cateva zile.

Curatarea

ADESILEX VZ se curata cat este proaspat de pe scule si imbracaminte cu benzina sau nitro-solvent, intarit se curata mecanic sau cu PULICOL.

CONSUMUL

Spatula nr.1: 300 g/m²

AMBALAREA

ADESILEX VZ este disponibil in recipienti metalici omologati de 10-5 si 1 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.

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.

DATE TEHNICE	
DATE TEHNICE DE IDENTIFICARE:	ADESILEX VZ
Tip:	lichida
Culoare:	bej
Greutate specifica:	0,9 g/cm ³ ± 0,1
Reziduu solid:	27% ± 1%
Vascozitate Brookfield (mPa s):	4.000 ± 1.000 cPs Rotor 4 – RPM 20
Depozitare:	12 luni in ambalajul original nedesfacut
Nocivitate dupa CEE 88/379 :	da
Inflamabilitate:	da
Incadrare vamala:	3506 91 00
DATE DESPRE APLICARE la +23 °C si 50% U.R.:	
Temperatura de aplicare permisa:	de la +10 la +35 °C
Timp de asteptare:	maxim 20 minute la +23 °C
Inceperea prizei:	imediat la +23 °C
Dezvolta priza maxima:	la cateva zile in functie de temperatura
REZULTATE FINALE:	
Rezistenta la umiditate:	optima
Rezistenta la imbatranire:	optima
Test de aderenta PEEL 90 °, norma DIN 16860 dupa 14 zile la +23 °C:	PVC omogen: 1,8 N/mm