

MAFIX 55

Adeziv elastic monocomponent pe bază de polimer modificat

Descriere

Mafix 55 este un adeziv/etanșant elastic, monocomponent, pe bază de polimeri modificați. Odata extrudat, reacționează datorită umidității asigurând lipirea de înaltă performanță, rămânând permanent elastic și flexibil.

Datorită compoziției sale. Mafix 55 este ideal pentru toate acele situații în care este necesară o lipire rapidă, precisă și rapidă.

Tixotropia sa ridicată și aderența inițială excelentă, permit și aplicații verticale.

Garantează o rezistență excelentă la intemperii și razele UV.

Mafix 55 poate fi vopsit cu vopsele pe bază de apă și pe bază de solvenți și are, de asemenea, proprietăți excelente de absorbție a sunetului și vibrațiilor.

Domenii de aplicare

- Lipirea metalelor;
- Lipirea oțelului zincat;
- Lipirea oțelului vopsit;
- Lipirea aluminiului;
- Lipirea cuprului;
- Lipirea sticlei;
- Lipirea lemnului;
- Lipirea cimentului;
- Lipirea pietrelor;
- Lipirea materialelor plastice rigide;
- Lipirea panourilor izolante;
- Lipirea profilelor și panourilor din polistiren;
- Lipirea structurală în clădire (îmbinări de pardoseală, rosturi de zidărie, puncte de legătură între tablă etc..)

Date despre produs

Raportul de cataliză: un singur component

Raportul de amestec -Compoziție Polimer modificat

Aspect: Pastă tixotropă

Greutate specific: 1,65 kg/litru

Reziduu uscat 100,0%

Culori

Mafix 55 este disponibil în culorile:

- Alb
- Gri
- Negru

Ambalaje

Mafix 55 este disponibil în ambalaje de:

- 600 ml (cutii cu 20 buc)

Date tehnice

Mecanism de întărire Întărire cu umiditate -Întărire la grosime cca. 3,0 mm -

Duritate 50 (scara Shore A) DIN 53505

Modul de elasticitate la 100% aprox. 1,8 N/mm² DIN 53504

Sarcina de rupere aprox. 2,6 N/mm² DIN 53504

Întindere aprox. 270,0% DIN 52455

Temperatura de aplicare de la +5°C la +40°C -

Rezistentă la temperatura de la -40°C la +100°C -

Procedura de aplicare

Pregătirea stratului support

Pregătirea substratului este esentiala pentru un rezultat excelent si o viata indelungata. Substratul trebuie să fie perfect uscat, curat, compact, coeziv și fără orice contaminare (murdărie, praf, grăsimi, uleiuri, vopsele, ruginaetc ..) care poate afecta pătrunderea produsului.

Tecsit System S.r.l. Via Libarna 235
15061 - Arquata Scrivia (AL)

M info@tecsitsystem.
W www.tecsitsystem.com

Îndepărtați toate particulele sau reziduurile folosind un jet de aer, șmirghel sau perie rigidă.

Sticla, metalul și alte suprafețe neporoase trebuie să nu aibă acoperire și să fie pre-curățate cu solvent.

Panourile prefabricate realizate din materiale antiaderente, altele decât polietilena, trebuie să fie sablate sau abradate mecanic - curățate de praf.

Aplicarea produsului

Produsul se aplica cu tehnici conventionale: spatula.

După ce ați pregătit suportul aplicați Mafix 55 cu o spatulă.

Mafix 55 poate fi supraacoperit cu majoritatea produselor utilizate în aplicații industriale, în orice caz având în vedere numeroase vopsele de pe piață și varietatea mare de materiale de lipit, recomandăm teste preliminare înainte de a putea continua cu aplicarea finală.

Curățarea echipamentelor

Curățați toate uneltele și echipamentele imediat după utilizare cu un diluant specific (Tecsit Solvent). Produsul întărit se poate îndepărta numai mecanic.

Depozitare

Produsul trebuie depozitat în ambalajul original, intact, închis și sigilat într-un loc uscat, ferit de surse de căldură, la o temperatură între +5°C și +25°C timp de maximum 12 luni.

Consultați și recomandările de depozitare

Avertizări

- Dacă produsul urmează să fie supravopsit, vă recomandăm să efectuați teste preliminare
- Având în vedere numeroasele materiale de construcție de pe piață, vă recomandăm testarea preliminară înainte de a putea continua

Măsuri de securitate

Pentru informații și sfaturi privind reglementările de siguranță și pentru utilizarea și depozitarea produselor chimice, utilizatorul trebuie să consulte fișa tehnică, care conține date despre calitățile fizice, toxicologice și alte date referitoare la siguranță. Nu aruncați produsul și/sau recipientele goale decât în locurile de reciclare.

Produs pentru UZ PROFESIONAL.

Mențiuni legale

Înainte de a utiliza produsul este necesar să se stabilească dacă este sau nu potrivit pentru situația existentă. Consultați întotdeauna fișa tehnică, disponibilă pe site-ul www.tecsitsystem.com.