

Tytan Professional FIX2 GT Adeziv de montaj

Adeziv de montaj hibrid monocomponent, pastă, cu priză de rezistență rapidă și întărire în contact cu umiditatea (poate fi utilizat pe suprafețe umede). Nu conține solvenți, izocianati și apă. Este un produs cu o gamă largă de aplicații în construcții și reparații

APLICAȚII

lipește elementele pe o gamă largă de suporturi sau straturi de finisaj din construcții cum ar fi : suport de beton, cărămidă, lemn, metal sticlă
lipirea tablelor, plintelor, pragurilor, panourilor de podea, plăcilor ceramice
lipește elemente decorative din lemn, plăci lemnoase aglomerate, metal , tablă, piatră
lipește materiale sintetice (cu excepția PE, PP și teflon)
lipește oglinzi

BENEFICII

Dezvoltă rapid o aderență a lipiturii care crește în timp
lipire inițială rapidă și rezistentă
poate fi folosită și pe suprafețe ușor umezite
elementele de lipit aderă excelent la adeziv, atât cele poroase cât și cele neporoase, cum ar fi tabla, materiale plastice sau sticla
rezistență finală puternică a lipiturii
îmbinare flexibilă
rezistent la umezelă și UV

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura de aplicare [° C]	+5 - +30
Temperatură optimă de lipire [° C]	+15 - +25
Umiditate relativă optimă a aerului [%]	65

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Înainte de aplicare, citiți instrucțiunile de siguranță prezentate în MSDS.

1. PREGĂTIREA SUPRAFETEI

- elementele de lipit trebuie să fie curate, fără acoperiri care împiedică aderența
- Suprafețele se degresează cel mai bine cu acetonă sau etanol (sticlă, glazură, metal) sau detergent (materiale sintetice).

2. PREGĂTIREA PRODUSULUI

- Tăiați duza cartușului și înșurubați conul de extrudare. Pentru o aplicare mai precisă folosiți vârful subțire al conului tăiat în unghi. Pentru subtraturi denivelate și elemente grele folosiți conul în formă de V, poziționat la 90 de grade față de suprafață, adică perpendicular și menținând forma de V în față. Puneți cartușul în pistol. Datorită vâscozității produsului este recomandat să se folosească un pistol pentru masă groasă.

1 / 3

Printed: 2020.08.13

3. APLICARE

- Aplicați adeziv în puncte sau cordoane pe suprafață sau pe materialele lipite.
- În cazul suprafețelor mari adezivul trebuie aplicat în linie ondulată pentru a crește aderența inițială.
- După aplicare, conectați elementele lipite și apăsați puternic și uniform.
- Este permisă corecția poziției timp de 5 minute după lipirea elementelor însă fără dezlipirea lor
- Adezivul nu se aplică între elemente impermeabile în cordoane continue, fără întreruperi, fiindcă el se întărește cu ajutorul umidității din aer și a aerului din porozitatea materialelor
- Când se lipesc suprafețe impermeabile, timpul de întărire poate deveni mai lung

4. LUCRĂRI DUPĂ FINALIZAREA APLICĂRII

- Curățare: cârpă uscată, acetonă sau benzină înainte de întărire, mecanic după întărire

5. OBSERVAȚII / RESTRICȚII

- Se recomandă teste de aderență înainte de aplicare.
- Nu este potrivit pentru suprafețele PE, PP, Teflon și bituminoase.
- Nu este potrivit pentru folosire permanentă imersat în apă sau suprafețe permanent ude

DATE TEHNICE

Culoare	
Disponibil în culori	+

Testat la 23 ° C și 50% umiditate relativă	Valoare
Baza: hibrid	+
Densitate [g/cm ³]	1,46 ± 0,05
Lipire inițială [min]	~6
Elongația la rupere (ISO 37) [%]	190 - 210
Rezistența la încovoiere ISO 37 [MPa]	~ 4,0
Modulul de elasticitate la 100% elongație, ISO 37 [N/mm ²]	~ 3
Vâscozitatea Shore A	68 ± 5
Rata de întărire [mm/24h]	2-3
Timp de priză inițială [min]	30
Timp final de întărire [h]	3

Întărit	Valoare
Rezistența la temperatură [° C]	-40 - +90

Avertisment: toți parametrii dați se bazează pe teste de laborator efectuate la 23 ° C și 50% umiditate relativă a aerului. În alte condiții, trebuie să se ia în considerare un timp mai lung sau mai scurt de lipire și întărire. Acest timp depinde și de tipul și dimensiunea suprafețelor de lipire, precum și de grosimea lipiturii



NORME / AGREMENTE / CERTIFICĂRI

Produsul corespunde cerințelor:

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT, class 7.5 P
- EN 15651-3:210 S class S1
- EN 13501-1:2018 Class E
- EMICODE: EC 1

TRANSPORT / DEPOZITARE

Termenul de valabilitate garantat este de 12 luni de la data fabricației, dacă produsul este păstrat în ambalajul original sigilat, la temperaturi cuprinse între +5 ° C și +35 ° C într-un loc uscat protejat de îngheț și de căldură excesivă.

PRECAUȚII PRIVIND SIGURANȚA ȘI SĂNĂTATEA

Pentru informații detaliate, găsiți fișa tehnică de securitate la dispoziția producătorului la cerere. Considerații privind distrugerea: Produsele rămase și cartușele goale trebuie distruse în conformitate cu reglementările oficiale locale.

Toate informațiile, recomandările și instrucțiunile scrise sau verbale sunt date în conformitate cu cele mai bune cunoștințe, teste și experiență, cu bună-credință și în conformitate cu principiile producătorului. Fiecare utilizator al acestui material se va asigura în orice mod posibil, inclusiv verificarea produsului finit în condiții adecvate, cu privire la conformitatea materialelor furnizate în scopurile prevăzute. Producătorul nu este responsabil pentru eventualele pierderi datorate aplicării inexacte sau eronate a materialelor fabricantului.