

PROHERO Adeziv 290 ml

TYTAN PROFESSIONAL

ADB-ADB-5641-TP-35-ml-290-001

Noua generație de adeziv de montaj - lipește, repară, umple. Produsul se bazează pe tehnologia polimerilor hibridi și poate fi utilizat cu succes pentru o gamă largă de materiale, atât la interior, cât și la exterior. Oferă un confort ridicat de lucru datorită lipsei de miros iritant, ușurinței de aplicare, versatilitate, rezistență, rapiditate, flexibilitate și fără contracție. Se întărește în contact cu umiditatea și poate fi utilizat pe suprafețe umede. Produsul nu conține solvenți, izocianați și silicoane.

BENEFICII

- priză inițială rapidă și puternică priză rapidă, nu este necesară susținerea
- întărire rapidă - rezistență extremă de aderență după numai 3 ore
- aderență finală puternică și durabilă
- rămâne elastic în timp
- garanție de 30 de ani pentru durabilitatea îmbinării
- face priză la o gamă largă de materiale, atât poroase, cât și neporoase
- pentru aplicații la interior și exterior
- rezistent la umiditate, la radiațiile UV și la schimbările de temperatură
- rezistență bună la mușcături și ciuperci
- poate fi vopsit după întărire
- posibilitatea de a corecta elementele lipite până la 10 minute
- sigur pentru suprafețele sensibile
- sigur pentru mediu (emisie foarte scăzută de COV*)
- fără miros
- nu conține solvenți, izocianați, silicon

*COV - compuși organici volatili



APLICAȚII

- Lipirea unei game largi de materiale, atât poroase, cât și neporoase, cum ar fi piatră, metale, oglinzi, sticlă, lemn, MDF, plăci ceramice, polistiren, beton, plută, clincher, materiale plastice (cu excepția PE și PP), gips-carton etc.
- Lipirea de plinte, praguri, panouri, plăci ceramice, cârlige, umerăse etc.
- Lipirea oglinzilor
- Lipirea elementelor decorative și de finisare, atât a celor mici și ușoare, cât și a celor mari și grele, fără a fi nevoie de suport, de exemplu, panouri de perete, beton architectural, benzi decorative, lamele, rozete etc.
- Lipirea în interior și exterior chiar și pe suprafețe denivelate
- Umplerea și etanșarea rosturilor mici

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

DATE TEHNICE

Condiții de aplicare	Valoare
Temperatura de aplicare [°C]	+5 - +30
Temperatură optimă de lipire [°C]	+15 - +25
Umiditate relativă optimă a aerului [%]	50 - 65
Culoare	Valoare
Alb	Alb
Întărit	Valoare

Rezistența la temperatură [°C]	-40 - +90
Neîntărit - testat la 23°C și 50% umiditate relativă	Valoare
Densitate [g/cm ³]	1,3 - 1,4
Vâscozitatea Shore A	60 - 65
Baza: hibrid	+
Timp de priză inițială [min]	30
Timp final de întărire [h]	3
Elongația la rupere (ISO 37) [%]	≤300
Timp de contact [min]	10

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

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

Pregătirea suprafeței

- Suprafețele lipite trebuie să fie curate, lipsite de contaminări și substanțe care împiedică aderența (murdărie, praf etc.).
- Suprafețele se degresează cel mai bine cu benzină sau etanol (sticlă, gresie, metal) sau cu detergent (materiale sintetice).

Pregătirea produsului

- Tăiați vârful filetat al cartușului și înșurubați aplicatorul. Introduceți cartușul în pistolul aplicator. Din cauza vâscozității ridicate a produsului, se recomandă utilizarea

unui pistol de masă groasă. Aplicați adezivul cu cartușul poziționat perpendicular pe suprafață, astfel încât tăietura în formă de V din duză să se vadă de sus.

Aplicarea

- Adezivul se aplică între elemente impermeabile în cordoane discontinue, cu întreruperi, fiindcă se întărește cu ajutorul umidității din aer și din porozitatea materialelor
- Cei mai buni parametri de lipire se obțin la o temperatură de 23°C și o umiditate a aerului de 50%, pentru o îmbinare de 0,5 mm grosime.
- 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 10 minute după lipirea elementelor însă fără dezlipirea
- Când se lipesc suprafețe impermeabile, timpul de întărire poate deveni mai lung

Lucrări după finalizarea aplicării

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

Observații / restricții

- Se recomandă teste de aderență înainte de aplicare.
- Nu este potrivit pentru suprafețele PE, PP, Teflon și bituminoase.
- Nu vopsiți cu vopsele pe bază de rășini alchidice.
- Înainte de vopsire se recomandă efectuarea unui test de încercare.
- Nu este potrivit pentru lipirea parbrizelor auto
- Nu este potrivit pentru folosire permanentă imersat în apă sau suprafețe permanent ude
- Nu este potrivit pentru lipirea acvariilor și terariilor.
- Trebuie evitat contactul direct dintre adezivul aplicat și substanțele chimice puternice.

NOTĂ

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

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 răspunzător pentru eventualele pierderi datorate aplicării inexacte sau eronate a materialelor fabricantului.