

Adeziv spumă pentru plăci de gips-carton TYTAN PROFESSIONAL

Adeziv poliuretanic mono component cu întărire datorată umidității aerului. Adezivul este fabricat în concordanță cu cerințele standardului ISO 9001: 2015.



APLICAȚII

pentru lipirea plăcilor de gips-carton, cimentoase, de magneziu și a plăcilor din lemn masiv

BENEFICII

▼▼▼ FĂRĂ POST EXPANDARE DUPĂ CORECȚIA POZIȚIEI PLĂCII
▲▲▲ ADERENȚĂ RIDICATĂ LA SUPRAFEȚE
▲▲▲ TIMP DE LUCRU RIDICAT
▲▲▲ EFICIENȚA MUNCII ȘI TEHNOLOGIA CURATĂ DE APLICARE
Legenda: ▲▲▲ Nivel ridicat; ▲▲ mare; ■ normal; ▼▼ Scăzut; ▼▼▼ foarte scăzut; - nu se aplică

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatură tub / aplicator [°C] (optim +20°C)	+10 - +30
Temperatura mediului / suprafață [°C]	+5 - +30

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Înainte de aplicare, citiți instrucțiunile de siguranță prezentate la sfârșitul fișei tehnice și de securitate

1. PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

- Suprafața trebuie să fie stabilă, uscată, curată, fără praf și ulei
- Înainte de lipire, trebuie verificată aderența la tencuieli și alte substraturi. Dacă este necesar, îndepărtați vopseaua sau tencuielile care se desprind.
- Dacă suprafața peretelui nu este suficient de bună, trebuie să fie amorsată.

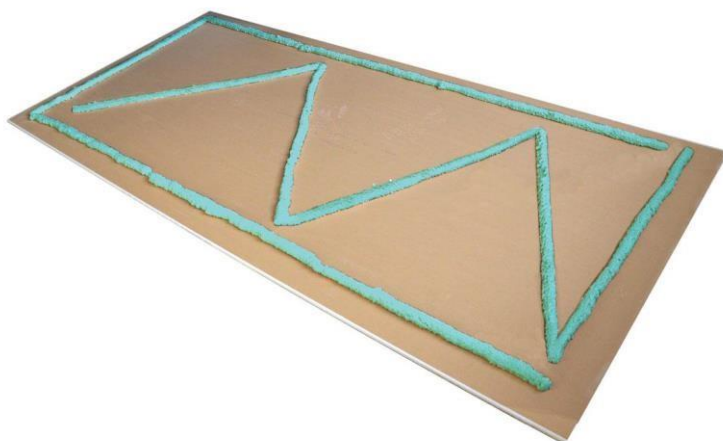
2. PREGĂTIREA PRODUSULUI

1 / 4

- Înainte de folosire tubul trebuie ținut la temperatura camerei

3. APLICARE

- Înainte de aplicare, agitați tubul pentru 30 de secunde. Montați tubul pe pistol. Poziția tubului la aplicare trebuie să fie cu valva în jos.
- Înaintea lipirii plăcilor pe perete folosiți în partea de jos distanțiere.
- Aplicați adezivul sub formă de cordoane cu diametrul de 2-3 cm. ca în poza de mai jos:



- Lăsați un spațiu între cordoanele aplicate perimetral pentru a permite eliminarea aerului.
- Lăsați un spațiu de 5 cm între cordon și marginea plăcii.
- În cazul în care trebuie ajustată și neplaneitatea suprafeței, diametrul cordonului poate fi mărit sau micșorat prin volumul de spumă expandat
- În cazul suprafețelor foarte denivelate trebuie aplicate două cordoane suprapuse.
- Denivelările maxime care pot fi corectate cu adeziv PU nu trebuie să depășească 2cm. Dacă aceste denivelări sunt mai mari de 2 cm se vor folosi distanțieri din gips-carton sau alte plăci
- Imediat după aplicarea adezivului, poziționați placa pe perete și presăți ușor. Evitați distrugerea cordonului de adeziv prin presarea puternică sau lovirea plăcii.
- După corecția inițială folosiți o nivelă cu bulă, de mari dimensiuni, pentru corecția finală apăsând ușor plăcile. Corecția finală trebuie făcută într-un interval de 2-5 minute de la aplicare.
- După 30 de minute de la aplicare se poate trece la etapele următoare, de exemplu chituiră îmbinărilor.

4. LUCRĂRI DUPĂ FINALIZAREA APLICĂRII

- Dacă întrerupeți lucrările pentru mai mult de 15 minute, curățați duza pistolului cu Tytan Professional Cleaner și închideți pistolul.
- După terminarea lucrului curățați pistolul cu Tytan Professional Cleaner. În acest scop, așezați vârful subțire din plastic, atașat la pistol, la vârful țevii, astfel încât în timpul curățării să se evite formarea în aer a unei pulverizări de acetona. Apoi, tubul cu agent de curățare

2/4

trebuie înșurubat pe pistol, iar trăgaciul acestuia trebuie apăsat până în momentul în care începe să curgă lichidul curat. Închideți pistolul.

5. OBSERVAȚII / RESTRICȚII

- Randamentul adezivului depinde de mai mulți factori: temperatura aerului, a suprafeței și a tubului, umiditatea relativă a aerului și denivelările suprafeței. Când temperatura în timpul aplicării este ridicată, timpul de corecție este redus. Când temperatura este scăzută, timpul de corecție se poate prelungi.
- Produsul nu aderă la polietilenă, polipropilenă, poliamidă, silicon, teflon.
- Adezivul este sigur pentru plăcile de EPS, nu le deteriorează
- Utilizați Tytan Professional Cleaner pentru a îndepărta adezivul neîntărit. Atenție! Cleanerul dizolvă plăcile din polistiren.
- Adezivul întărit poate fi îndepărtat numai mecanic (de exemplu, cu un cuțit).
- Calitatea și starea tehnică a pistolului de aplicat afectează parametrii produsului final, a spumei
- Adezivul nu trebuie folosit în spații neventilate și nu trebuie expus la temperaturi de peste +50°C.

DATE TEHNICE

Culoare	
verde	+

Parametri (+ 23°C/50% UR) ¹⁾	Valoare
Capacitate (acoperire de suprafață) [m ²] ²⁾	10
Durata completă de întărire [h] (RB024)	24
Timp deschis [min]	≤ 1,5
Timp de corecție [min]	≤ 5
Clasa de reacție la foc (EN 13501-1: 2019) (conf Raport 858/20/R61NZP)	B
Capacitate [m]	34 - 36
Ancorarea mecanică [h]	0,5
Reacția la foc (EN 13501-1)	B s1 d0

1) Toți parametrii se bazează pe teste de laborator conforme cu standardele producătorului intern și depind în mare măsură de condițiile de întărire a spumei (de ex., ambient, temperatura suprafeței, calitatea echipamentului folosit și abilitățile persoanei care aplică spuma).

2) Consumul final depinde de temperatură, umiditate, denivelările care trebuie corectate și metoda de aplicare a adezivului.

TRANSPORT / DEPOZITARE

Temperatura de transport	Perioada de transport (zile)
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ 0°C	10

Spuma își menține valabilitatea termen de 12 luni de la data fabricației, cu condiția să fie depozitată în ambalajul original în poziție verticală (supapa orientată în sus) într-un loc uscat la temperatura între +5°C și +30°C. Depozitarea la temperaturi mai mari de +30°C scurtează durata de valabilitate a produsului, afectând negativ parametrii acestuia. Produsul poate fi păstrat la temperatura de -5°C, nu mai mult de 7 zile (cu excepția transportului). Depozitarea tuburilor de spumă la temperaturi care depășesc +50°C sau în apropierea flăcării deschise nu este permisă. Depozitarea produsului într-o altă poziție decât cea recomandată poate duce la blocarea supapei. Tubul nu poate fi deformat sau perforat nici atunci când este golit de conținut. Nu depozitați spuma în habitacul auto. Transportați numai în portbagaj.

Informații detaliate privind transportul sunt incluse în fișa de securitate (MSDS).

Informațiile conținute aici sunt oferite cu bună credință pe baza cercetărilor producătorului și se crede că sunt corecte. Cu toate acestea, deoarece condițiile și metodele de utilizare a produselor noastre sunt sub controlul nostru, aceste informații nu vor fi folosite în locul testelor clientului pentru a se asigura că produsele producătorului sunt pe deplin satisfăcătoare pentru aplicațiile dvs. specifice. Singura garanție a producătorului este că produsul va îndeplini specificațiile actuale de vânzare. Despăgubirea dvs. exclusivă pentru încălcarea unei astfel de garanții se limitează la restituirea prețului de achiziție sau la înlocuirea oricărui produs care nu este garantat. Producătorul declină în mod expres orice altă garanție exprimată sau implicită de adecvare pentru un anumit scop sau pentru vandabilitate. Producătorul nu își asumă răspunderea pentru eventualele daune adiționale sau consecvențiale. Sugestiile de utilizare nu trebuie luate ca stimulente pentru a încălca orice brevet.