

## TURBO

### ADEZIV CU DEZVOLTARE RAPIDĂ A REZISTENȚEI PENTRU LIPIRE RAPIDĂ

Adeziv-etanșant de înaltă calitate pe bază de polimer hibrid, cu creștere rapidă a rezistenței, destinat lipirii rapide pe o gamă largă de suprafețe. După întărire rămâne permanent elastic.

#### PROPRIETĂȚI

- Dezvoltare foarte rapidă a rezistenței dacă este aplicat într-un strat subțire de adeziv.
- Rezistență mare la lipire.
- Extrudare excelentă.
- Aderență foarte bună pe numeroase materiale, chiar și ușor umede.
- Permanent elastic după întărire.
- Poate fi vopsit cu sisteme pe bază de apă.
- Rezistență bună la intemperii.
- Rezistență excelentă la radiații uv.
- Nu pătează piatra naturală.
- Oferă aderență excelentă pe toate substraturile uzuale din construcții, inclusiv lemn lăcuit, diverse tipuri de aluminiu [almgsi1, alcumg1, almg3], oțel [st1403, zincat electrolitic și zincat prin flacără], piatră naturală, o gamă largă de materiale plastice [polistiren, policarbonat, pvc, abs, poliamidă, pmma], epoxid armat cu fibră de sticlă, poliester și multe alte materiale.
- Asigură o fixare inițială („hand-tight”) în aproximativ 20 de minute.
- Permite ajustarea poziției timp de până la 5 minute după aplicare.
- Culoare: alb

#### MOD DE UTILIZARE

- Aplicații de lipire în industria construcțiilor și metalurgică.
- Lipire elastică a obiectelor, panourilor, profilelor și altor componente pe substraturi uzuale.
- Aplicații de etanșare și lipire în domeniul construcțiilor.

#### DATE TEHNICE

##### Adeziv proaspăt

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Bază:                          | polimer hibrid                     |
| Aspect:                        | pastă                              |
| Mecanism de întărire:          | cu umiditatea din aer              |
| Greutate specifică:            | 1520 ± 10 kg/m <sup>3</sup>        |
| Timp de formare a peliculei la | 23 °C / 50 % umid. rel. cca. 5 min |
| Viteză de întărire la          | 23 °C / 50 % umid. rel. 2–3 mm/zi  |
| Temperatura de aplicare:       | de la +5 °C la +35 °C              |

##### Adeziv întărit

|                   |         |        |
|-------------------|---------|--------|
| Duritate Shore A: | ISO 868 | 65 ± 5 |
|-------------------|---------|--------|



|                            |        |                        |
|----------------------------|--------|------------------------|
| Rezistență la tracțiune:   | ISO 37 | cca. 3,8 MPa           |
| Alungire la rupere:        | ISO 37 | cca. 200 %             |
| Rezistență la temperatură: |        | de la -40 °C la +90 °C |

#### **MOD DE APLICARE**

- Aplicați adezivul direct din cartuș.
- Suprafețele care urmează a fi lipite trebuie să fie solide, curate, degresate și lipsite de praf.
- Pentru îmbunătățirea aderenței pe anumite suprafețe, aplicați amorsa TTK SEAL Silicone & Hybrid.

#### **Procedura de lipire:**

- Aplicați adezivul cu ajutorul unui pistol de aplicare, în cordoane sau puncte uniforme [aproximativ la fiecare 15 cm] pe una dintre suprafețe.
- Aplicați întotdeauna un punct sau un cordon în colțuri și de-a lungul marginilor panoului.
- Evitați aplicarea adezivului într-un circuit continuu; utilizați în schimb cordoane întrerupte.
- Presați suprafețele una de cealaltă și bateți ușor cu un ciocan de cauciuc. Asigurați susținere suplimentară a pieselor lipite, dacă este necesar.
- Pe suprafețe absorbante sau poroase, cu un strat subțire de adeziv, îmbinarea devine „hand-tight” în aproximativ 20 de minute și poate fi încărcată complet după aproximativ 3 ore.
- Straturile mai groase de adeziv sau suprafețele neabsorbante vor prelungi timpul de întărire.

#### **CONȚINUT**

- Cartuș de 290 ml.

#### **MOD DE DEPOZITARE**

- 15 luni într-un loc uscat și rece, cu temperaturi sub 25 °C, în ambalajul inițial închis.

#### **INFORMAȚII CU PRIVIRE LA SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ, MANIPULARE ȘI ELIMINARE**

Informații suplimentare privind siguranța, instrucțiunile de manipulare în condiții de siguranță și echipamentul individual de protecție, precum și informații privind eliminarea sunt disponibile într-o fișă tehnică de securitate. Fișa cu date tehnice de securitate este disponibilă la cerere. De asemenea, puteți solicita distribuitorului TTK o copie.

#### **AVERTISMENT**

Instrucțiunile conținute în acest document se bazează pe cercetarea și experiența noastră. Totuși, datorită condițiilor și metodelor de lucru specifice, vă recomandăm să efectuați teste preliminare înainte de orice aplicare a produselor noastre.



**TKK d.o.o.**  
Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia  
+386 5 384 13 00, tkk.si