

Cod doc.
FT-M28-01

FIȘĂ TEHNICĂ Nr. 028-01/2016

NR.: 437-C



ISOROMCERTification

Adeziv WEISSE KLEBER M28

DOMENIU DE UTILIZARE:

Adeziv WEISSE KLEBER M28 - adeziv pe bază de lianți minerali îmbunătățit cu alunecare redusă și cu timp deschis (open-time) extins (C2TE).

- Recomandat pentru placări interiorare sau exterior cu: piatră ornamentală, marmoră, travertin pe suprafețe de zidărie din cărămizi, BCA, beton, tencuială ciment-var și șape de ciment.
- Placarea suprafețelor supuse intemperiiilor sau variațiilor repetate de temperatură și a celor supuse circulației intense.

CONSUM SPECIFIC:

- Circa 3-4 kg/m² în funcție de calitatea suprafeței de suport.

DATE TEHNICE:

- **Culoarea:** albă
- **Granulația:** sub 1 mm
- **Compoziție:** ciment alb, agregate minerale, polimeri, plastifianți
- **Apă de consistență normală:** 15÷25%

CARACTERISTICI TEHNICE:

Standard de calitate: SR EN 12004+A1:2012.

Performanțe:

Caracteristici esențiale	Performanță declarată	Specificație tehnică armonizată
Clasificare	C2TE	SR EN 12004+A1:2012
Reacția la foc	Clasa A1	
Aderență inițială prin tracțiune	≥ 1,0 N/mm ² rupere CF-A	
Aderență prin tracțiune după acțiunea căldurii	≥ 1,0 N/mm ² rupere AF-T	
Aderență prin tracțiune după imersie în apă	≥ 1,0 N/mm ² rupere CF-A	
Aderență prin tracțiune după cicluri de îngheț-dezghet	≥ 1,0 N/mm ² rupere AF-T	
Emisie de substanțe periculoase	NPD	
Alunecare	≤ 0,5 mm	
Timp deschis (open-time) extins: aderență prin tracțiune	≥ 0,75 N/mm ² după 30 min.	

Produsul este executat sub marca **VonMEISTER**.

MOD DE LUCRU:

Unelte necesare:

- Găleată + agitator mecanic sau manual + mistrie
- Gletieră cu dinți 6x6, boloboc, tăietor de faianță

Pregătirea suprafeței de suport:

- Se verifică starea suprafeței suport, se elimină surplusul de mortar, exfolierile, impuritățile și praful.
- Suprafața suport care urmează să fie placată trebuie să fie aderentă, portantă, compactă, uscată, lipsită de grăsimi, reziduii sfărâmițoase, eflorescențe sau de săruri.
- Peretii din BCA vor fi tencuiți în prealabil cu **Mortar POROFIX M44** marca **VonMeister**.
- Denivelările la pardoseli se vor corecta prin egalizare cu **Șapă Standard M52** sau cu **Șapă Autonivelantă M54** marca **VonMeister** după caz.

Preparare:

- Atât găleata cât și apa utilizată trebuie să fie curate.

- Adezivul se introduce în apă (0,15÷0,25 l/kg) și se amestecă preferabil mecanic, până la obținerea unui amestec omogen, cremos, ușor aplicabil.
- Se așteaptă 5 minute pentru finalizarea reacțiilor chimice și se amestecă din nou.

Durata de utilizare:

- Min. 60 minute după preparare.

Temperatura de lucru:

- +5°C ÷ +30°C

Punere în operă:

- Capacitatea adezivă a pastei se verifică prin atingerea suprafeței cu degetele mâinii. Lipirea pastei pe degete înseamnă o adezivitate corespunzătoare.
- Pasta se aplică pe suprafața suport și pe placă în grosime de 4-5 mm, după care se greblează cu gletiera cu dinți.
- Plăcile se așează pe stratul de adeziv astfel aplicat și se presează energic, urmate de mișcări de lovire ușoară, pentru a asigura o suprafață de contact cât mai mare (minim 90% din suprafața posterioară a plăcii).
- Adezivul preparat se poate nuanța cu paste de colorare.

RECOMANDĂRI SPECIALE:

- Se aplică pe suporturi minerale.
- Nu se aplică pe lemn, plastic, metal, etc.
- Se va evita expunerea directă la razele solare, intemperii, bătaia vântului sau curenților de aer a suprafețelor proaspăt placate.
- Se va prepara o cantitate care se poate utiliza în cca.1oră.
- În condiții de umiditate scăzută și temperatură ridicată dar și în cazul suprafețelor puternic absorbante se recomandă umezirea sau amorsarea plăcilor și a suprafețelor suport.
- Suprafețele din gipscarton se vor amorsa înainte de placare.
- **Atenție!!!** Rostuirea suprafețelor trebuie executată perfect etanș, cu materiale adecvate pentru variații de umiditate și temperatură, după curățarea în prealabil a rosturilor de surplusul de adeziv.
- Orice lucrări ulterioare pe suprafața placată se vor face după minimum 72 ore de la placare. La temperaturi sub +20°C timpul de întărire se prelungeste.
- Timp de maturare: 28 zile.
- În afara recomandărilor de mai sus este importantă respectarea normelor și standardelor în vigoare.

AMBALARE:

- În saci de hârtie 25 kg pe europaletă

PĂSTRAREA:

- În încăperi uscate, în ambalaj original, pe paleți din lemn.

TERMEN DE VALABILITATE:

- 12 luni de la data fabricației marcat pe ambalaj, cu respectare prevederilor privind condițiile de păstrare.

ATENȚIE!:

Informațiile existente în prezenta fișă tehnică sunt bazate pe cunoștințele noastre cu privire la acest produs. Caracteristicile garantate se bazează pe experiența practică și pe testele efectuate. Condițiile specifice locației și aplicării pot varia față de cele prezentate aici, utilizarea corectă și reușită a produselor noastre nu este în sfera noastră de responsabilitate.

Atenția utilizatorului este cerută asupra eventualelor riscuri care pot apărea în momentul în care produsul este utilizat în alte scopuri, decât pentru care este conceput.

Se recomandă ca informațiile existente în fișa tehnică să fie transmise utilizatorului, eventual într-o formă adecvată. Aceste informații sunt cele mai bune și demne de încredere conform stadiului actual al științei. Utilizatorul răspunde pentru luarea tuturor măsurilor de precauție care să corespundă legislației.

Aceste informații sunt specifice produsului și nu trebuie să fie valabile pentru alte produse similare.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE M28.01–FSMVM elaborat conform Reg.UE nr. 453/2010 de modificare a Reg. CE nr. 1907/2006 se poate consulta pe www.vonmeister.ro.

CONTACT:

S.C. VonMEISTER S.R.L. Arad, Cal. A Vlaicu Nr.60-80 Arad, Jud. Arad, România
Tel/fax: 0257/289.110
Email: contact@vonmeister.ro
Site: www.vonmeister.ro

Administrator
Marian Melinte