



# MELDORFER Ansatzmoertel 080

Adeziv pentru lipirea și rostuirea plăcilor Meldorfer

## Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	Adeziv organic, întărit cu fibre, gata pregătit pentru aplicare, utilizat pentru lipirea și rostuirea plăcilor decorative Meldorfer, în cadrul sistemelor Caparol.
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aderență excelentă</li> <li>■ Flexibilitate ridicată</li> <li>■ Permeabil la vaporii de apă</li> <li>■ Absorbție redusă de apă</li> <li>■ Fără tensiuni în suprafață</li> <li>■ Aplicare ușoară</li> </ul>
Ambalare	Găleată de 25kg
Culori	Antracit, gri-ciment, alb. Pot fi comandate culori personalizate.
Depozitare	Loc uscat, răcoros, ferit de umiditate, îngheț și razele solare. În ambalajul original sigilat, termenul de valabilitate este de 12 luni.
Date tehnice	<p>Densitate: aprox. 1,74 g/cm<sup>3</sup></p> <p>Clasa de reacție la foc: A2-S1,d0</p> <p>Absorbția de apă: ≤0,1 kg/(m<sup>2</sup>h<sup>1/2</sup>), Clasa W3</p> <p>Consistența: păstoasă</p> <p>Liant: Copolimer de vinil acetat / etilenă / esteri de acid metacrilic</p>



## Aplicare

Acoperiți schela cu o prelată pentru a proteja suprafața de ploaie în timpul fazei de întărire (dacă este necesar). Prin utilizarea agregatelor naturale, pot fi posibile ușoare diferențe de culoare. Acordați atenție prelucrării aceluiași număr de șarjă sau să amestecați cantitățile de material necesare din șarje diferite.

Strat suport

Sisteme de termoizolație

Strat de armare finisat, complete uscat. Straturile pe bază de ciment se amorsează cu Caparol Putzgrund.

Straturi suport minerale

- Mortare din grupa PII, PIII
- Beton
- Straturi suport și acoperiri minerale vechi, portante
- Plăci de gips carton sau straturi din grupa de mortare PIV + V la interior

Pregătirea stratului suport

Substratul trebuie să fie plan, curat, uscat, solid, rezistent și fără reziduuri sau substanțe care să se desprindă sau să reducă aderența. Impuritățile și substanțele cu efect de separare (de exemplu, uleiul de cofraj), precum și bavurile de mortar proeminente trebuie îndepărtate.

Pregătirea materialului

Meldorfer Ansatzmörtel 080 este pregătit pentru utilizare. Se amestecă bine cu un mixer la viteză mică. Ajustați vâscozitatea cu doar o cantitate mică de apă potabilă, dacă este necesar.

Condiții de aplicare

În timpul aplicării și în faza de uscare, temperaturile mediului ambiant și ale substratului nu trebuie să fie sub +5 °C și peste +30 °C.

Nu aplicați în lumina directă a soarelui, în condiții de vânt puternic, ceață sau umiditate ridicată.

Temp de uscare

La 20 °C și 65 % umiditate relativă: este uscat la suprafață după 24 de ore și întărit complet după 2 - 3 zile.

Temperaturile scăzute și o umiditate relativă mai mare prelungesc timpii de uscare.

Curățarea uneltelor

Cu apă, imediat după utilizare.

Aplicare

Pregătirea pentru aplicare

Unele nuanțe de Original Meldorfer sunt compuse din nuanțe de culoare gradate. Pentru a obține un joc de culori pe suprafață, diferitele nuanțe trebuie să fie bine amestecate între ele. Pentru a evita concentrarea nuanțelor de culoare individuale și eventualele toleranțe dimensionale, plăcile Original Meldorfer trebuie, prin urmare, amestecate în prealabil.

Împărțiți suprafețele care urmează să fie prelucrate, uniform pe segmente de înălțime care vor asigura un montaj uniform.

Atunci când împărțiți fațada pentru o instalare uniformă a Original Meldorfer, observați liniile fixe (de exemplu, ferestre, uși, straturi de rulouri etc.) și folosiți-le ca punct de plecare pentru împărțirea fațadei. La împărțirea înălțimii se pot lua în considerare ușoare toleranțe ale rosturilor (standard=12mm).

Format	Înălțime placă	Nr. Rânduri	Nr. Rosturi	Înălțime rost	Înălțime secțiune
Format III (NF)	71 mm	4	4	12 mm	332 mm
Format II (DF)	52 mm	5	5	10,5 mm	312 mm
MF	3 dimensiuni	3	3	10 mm	290 mm
SF	135 mm	2	2	10 mm	290 mm
LF	40 mm	6	6	10 mm	300 mm
GF	300 mm	1	1	10 mm	310 mm
XLF	52 mm	5	5	10,5 mm	312 mm

Aplicare

Cărămizile Meldorfer se aplică de la sus în jos, începând cu partea superioară a fațadei și terminând la baza acesteia. Totodată, aplicarea se începe de la colțul fațadei.

Adezivul Meldorfer Ansatzmörtel 080 trebuie aplicat întotdeauna în fâșii, în limitele marcajelor de înălțime, și aplicat în direcția de montaj utilizând mistria Meldorfer 098 (dinți de 4 x 6 mm). La aplicarea formatului mare (GF), folosiți o mistrie dințată 6 x 6 mm.

<p>Consum</p>	<p>Aplicați plăcile prin apăsare fermă în patul de mortar, astfel încât să nu rămână spații goale. Se va aplica doar cantitatea de mortar care poate fi prelucrată imediat, altfel se va forma o crustă neaderentă. În cazul culorii "Sandstein", se poate obține un design armonios al suprafeței prin combinarea regulată sau aleatorie a diferitelor formate și a tăieturilor corespunzătoare. De preferință, cele trei culori de plăci - gri, galben și roșu trebuie să fie amestecate între ele.</p> <p><b>Rosturi</b> După aplicarea plăcilor, mortarul se întinde uniform în zona de rost cu o pensulă plată, umedă, de 10 mm și se aplică pe cantul plăcilor Meldorfer. Spațiul dintre adeziv și plăcile Meldorfer trebuie să fie bine etanșate pentru a împiedica pătrunderea apei în spatele plăcilor. Nu trebuie să existe spații goale între plăci și adeziv. Lăsați materialul în exces să se usuce ușor și periați suprafața cu o perie de mână sau ceva similar pentru a îndepărta adezivul.</p> <p>2,5 – 3,0 kg/m<sup>2</sup> Consumul exact se poate determina prin efectuare de probe pe șantier.</p>
---------------	---

## Recomandări

<p>Riscuri speciale (Notă de pericol) / Siguranță Sfat (starea la data publicării)</p> <p>Conține:</p> <p>Eliminare</p> <p>Giscode</p> <p>Certificări europene</p> <p>Asistență tehnică</p> <p>Suport tehnic</p>	<p>Poate provoca o reacție alergică a pielii. Dacă este nevoie de sfaturi medicale, păstrați la îndemână ambalajul sau eticheta. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați inhalarea de ceață sau vapori. Evitați contactul cu ochi, piele sau îmbrăcăminte. Purtați echipament de protecție/protecție pentru ochi. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun.</p> <p>Informații suplimentare: Dacă adezivul intră în contact cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și consultați un oftalmolog. Purtați pantaloni lungi! Evitați contactul prelungit al pielii cu adezivul. Curățați imediat și temeinic pielea afectată cu apă. Cu cât mai mult timp rămâne materialul ud pe piele, cu atât mai mare este riscul de leziuni grave ale pielii. Este esențial să respectați instrucțiunile de sănătate și siguranță ale producătorului în faza de aplicare.</p> <p>1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona, 2-metilizotiazol-3(2H)-ona, masa de reacție dintre 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-one și 2-metil-2H-izotiazol-3-one (3:1).</p> <p>Materialele și toate ambalajele aferente trebuie eliminate în condiții de siguranță, în conformitate cu toate cerințele autorităților locale, regionale, naționale și internaționale.</p> <p>Germania: D2 mortar adeziv pe bază de emulsie, cu conținut scăzut de solvenți</p> <p>ETA-07/0184    ETA-10/0436 ETA-11/0300    ETA-12/0383 ETA-13/0289</p> <p>În această publicație nu pot fi tratate toate suporturile întâlnite în practică precum și pregătirea din punct de vedere tehnic al acestora. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport ce nu se regăsesc în această informare tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic Caparol sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă oferim sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.</p> <p>☎ 0800.800.600 e-mail: <a href="mailto:tehnic@caparol.ro">tehnic@caparol.ro</a></p>
--	---

### Informații tehnice Nr. 072 · Ediție: Februarie 2024

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informativă privind actualitatea acestei fișe tehnice pe [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro)