

Fișa tehnică

FA880

NATURAL STONE SEAL MATT

Silicon mat pt. piatră naturală

18-03-2025 / V 2

Descriere

Sigilant siliconic monocomponent elastic, neutru reticulant, cu fungicid, cu rezistență foarte bună la umiditate, intemperii, îmbătrânire și lumină. Fără MEKO și compatibil cu vopsea conform DIN 52460.



Caracteristici și beneficii

- Suprafață mată
- În special pentru piatră naturală și parchet
- Fără decolorare a zonei de margine
- Rezistent UV și fără MEKO

Scopul utilizării

Acest etanșant siliconic monocomponent este potrivit în special pentru etanșarea și chituiră permanent elastică a oglinzilor și a podelelor de marmură/piatră naturală și parchet. Este adecvat, de asemenea, pentru o varietate de alte materiale de construcție, cum ar fi granit, ardezie, terrazzo, beton, ceramică, metale, sticlă, PVC, lemn tratat etc. FA880 poate fi folosit în băi și dușuri, bucătării, holuri de intrare, casa scărilor, scări rulante, podele, balcoane, fațade și terase, în interior și exterior.

Împachetare

FA880 se livrează în cartuș de 310 ml. Toate culorile disponibile se găsesc în formularul de livrare. Alte culori la cerere.

Termen de valabilitate

12 luni de la fabricație

Depozitare

A se depozita pe verticală la umbră în condiții uscate între +5°C și +25°C.

Informații tehnice

Baza chimică		Reticulare cu oximă
Densitatea	ISO 1183-1	aprox. 1,3 g/cm³
Reacția la foc	EN 13501-1	clasa E
Slăbire Valoare	DIN EN ISO 7390 20mm profil	0 mm
Timp de formare a peliculei		aprox. 15 min

Fișa tehnică

FA880

NATURAL STONE SEAL MATT

Informații tehnice

Viteza de întărire - mm/prima zi		aprox. 3 mm
Scăderea volumului	DIN EN ISO 10563	aprox. 6%
Alungirea la rupere	DIN 53504 S2	aprox. 320%
Recuperare elastică	DIN EN ISO 7389, metoda A	aprox. 90%
Duritate Shore A	DIN 53505 / ISO 868	aprox. 35
Capacitatea de mișcare	ISO 9047	0.2
Clasificare	EN ISO 11600	20HM
Marcaj CE	EN 15651-1 EN 15651-3	F-EXT-INT-CC XS1
Compatibilitate cu materialele de construcție convenționale		dat

Preparare

Curățarea suprafețelor adezive: Suprafețele adezive trebuie să fie curate, fără praf și grăsime, neacoperite și uscate. Utilizați agent de curățare AT200 pentru degresare. Substraturi sensibile, de ex. suprafețe vopsite în câmp electrostatic, curățați în prealabil cu agent de curățare AT115. Compatibilitatea agentului de curățare cu materialele de construcție respective trebuie verificată într-un test preliminar. Umplerea îmbinărilor: Pentru a rezulta un profil optim de îmbinare umpleți cu PR102 PE cu celule închise. În cazuri excepționale, de ex. în cazul îmbinărilor cu o bază rigidă, sunt permise materiale suport cu forme diferite (de ex. bandă elastică sau folii separatoare PE). Materialele de umplere trebuie să fie compatibile cu FA880.

Materialele de umplere care conțin ulei, gudron sau bitum, precum și materiale pe bază de cauciuc natural, cloropren sau EPDM nu sunt adecvate. Amorsarea suprafețelor de aderență: Recomandările de amorsare pentru orice pre-tratare necesară pot fi găsite în tabelul de aderență de mai jos. Aplicați grundul în cantități mici cu o pensulă pe suporturi absorbante sau cu o cârpă curată pe substraturi neabsorbante. Este esențial să evitați contaminarea cu grund dincolo de marginile îmbinării, dacă este necesar îndepărtați imediat cu un agent de curățare adecvat.

Aplicație

Pentru a obține îmbinări perfecte din punct de vedere vizual, vă recomandăm să mascați marginile îmbinărilor cu o bandă adezivă adecvată. Aplicați FA880 uniform și fără bule de aer în rost și neteziți suprafața în timpul de formare a crustei cu agent de netezire concentrat AA300 sau spray cu agent de netezire AA301. Trebuie respectate instrucțiunile de prelucrare pentru agentul de netezire. Scoateți imediat banda de mascare folosită. Trebuie evitată contaminarea pietrei naturale cu agenți de netezire sau trebuie spălată imediat cu apă.

Vă rugăm să rețineți

Înainte de a utiliza materialul de etanșare, aplicatorul trebuie să se asigure că materialele utilizate sunt compatibile între ele. Este posibil ca pe suprafața materialului de etanșare să apară decolorări superficiale din cauza influențelor externe sau din cauza anumitor materiale sau ingrediente ale acestora. La lipirea oglinzilor, trebuie asigurată o conexiune rapidă. În acest scop, cordonul adeziv trebuie aplicat pe lungime, la o distanță de 10 cm. Se vor evita sub orice formă aplicările continue. FA880 nu trebuie utilizat pentru lipirea plană. Rosturile de dilatare trebuie proiectate astfel încât să nu fie depășită deformarea totală admisă de 20% a materialului de etanșare. FA880 nu este potrivit pentru fațade cu geam structural sau pentru etanșarea geamului termoizolant. De asemenea, nu este potrivit pentru etanșare în sectorul alimentar, medical sau farmaceutic, construcția de acvarii, etc. În general, utilizarea FA880 nu este recomandată pe suporturi precum polietilenă, silicon, cauciuc butilic, neopren, EPDM, precum și substanțe care conțin bitum sau gudron (vopsea neagră)

Fișa tehnică

FA880

NATURAL STONE SEAL MATT

Garanție

Informațiile de mai sus sunt furnizate ca atare. Ne rezervăm dreptul de a schimba oricând rețeta produsului nostru. Cumpărătorul ar trebui să solicite cele mai actualizate informații despre produsul menționat mai sus. Nu controlăm procesul de aplicare, nici condițiile în care acesta se desfășoară și, prin urmare, utilizatorul este responsabil pentru acesta. Nu ne asumăm nicio răspundere cu privire la efectele ce decurg din această fișă tehnică. Livrările sunt guvernate exclusiv de condițiile noastre generale de livrare și plată. Cea mai recentă versiune a Fișei de Securitate poate fi găsită pe www.illbruck.com

Măsuri de securitate

Înainte de a utiliza produsul, trebuie citită și înțeleasă fișa cu date de securitate. Cea mai recentă versiune a Fișei de Siguranță poate fi accesată pe www.illbruck.com

Suport tehnic

La cerere, tehnologia aplicației Tremco CPG este disponibilă la +40 749 045 071 în orice moment.

Certificare



Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Czechia
+420 296 565 333
prodej@tremcocpg.com