



MOMENT CF 900

Ancoră chimică pentru ancorări medii

ANCORARE PUTERNICĂ ÎN CONSTRUCȚII

CARACTERISTICI

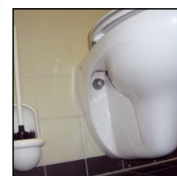
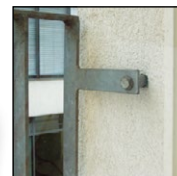
- înlocuiesc ancorele tradiționale mecanice sau pe bază de dibluri
- rapide și cu o rezistență în timp mai mare decât materialele de construcții
- poate fi folosită în mediul subacvatic
- rezistență la foc timp de 120 minute
- devine impermeabilă după întărire
- recomandată pentru completare armături în beton armat

DOMENII DE UTILIZARE

- ancorare puternică de toate materialele, în special acolo unde alte soluții eșuează: beton, cărămidă cu goluri, pereți cu consistență slabă, BCA
- fixarea fațadelor, acoperișuri proeminente, construcții din lemn, construcții de metal, profiluri de metal, console, grilaje de protecție, grătare, instalații sanitare, îmbinări de țevi, filare de cabluri, signalistică, uși securizate, balustrade de terasă, scări, balcoane, antene satelit, lumini exterioare, rafturi, instalații de aer condiționat

AMBALARE

- cartuș din plastic 300 ml, 12 buc. / bax



PROPRIETĂȚI

Pentru beton sau piatră: Rezistă la temperaturi de până la +80°C, pentru perioade scurte de timp rezistă până la +120°C. Temperatura de aplicare a tubului trebuie să fie de minim +20°C. Rezistență chimică ridicată.

Pentru cărămizi cu goluri: Ancorare prin sistem compus din: diblu de ancorare, mortarul ancorei chimice, bolț de ancorare și suprafață de ancorare. Se aplică cu pistol normal aplicator de cartuș și cu mixerul static. Oțel galvanizat, oțel inoxidabil, oțel rezistent la coroziune.

BENEFICII

Pentru beton sau piatră: Poate fi folosită într-o varietate de materiale de construcții. Cartușul poate fi folosit pe toată durata de valabilitate prin înlocuirea mixerului static sau prin resigilarea cartușului cu dopul din dotare. Impermeabilă: apa nu poate pătrunde în gaura umplută cu ancoră chimică.

Pentru cărămizi cu goluri: Ancorare sigură în cărămizi cu goluri; capacitate mare de susținere a greutății. Poate fi folosită pentru greutatea ancorate la marginea suprafețelor, deoarece asupra ancorei nu acționează forțele de expansiune. Cartușul poate fi folosit pe

toată durata de valabilitate prin înlocuirea mixerului static sau prin resigilarea cartușului cu dopul din dotare. Ancora chimică poate fi utilizată în cărămizi cu goluri de tipul: cărămidă cu goluri Hlz 4 DIN 105, cărămidă cu goluri KSL 4 DIN 106, cărămidă cu goluri din beton ușor Hbl 2 DIN 18 151, cărămidă cu goluri din beton Hbn 4 DIN 18 153.

DEPOZITARE

Temperatură de depozitare de la +5°C până la +25°C. Valabilitate 12 luni de la data de fabricație, în condiții de depozitare corespunzătoare.

RECOMANDĂRI

Purtați echipament de protecție corespunzător, mănuși și mască de protecție pentru ochi/față. A se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/instrucțiunile de securitate. Persoanele care sunt alergice la acrilati și la peroxizi trebuie să evite lucrul cu acest produs. Păstrați ambalajul închis ermetic, într-un loc răcoros. A se păstra departe de murdărie, rugină, baze, acizi și acceleratori. În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a se arăta ambalajul sau eticheta.

DATE TEHNICE / BETON							
greutate recomandată maximă			bolturi de ancorare				
diametru bolt (mm)			M8	M10	M12	M16	M20
încărcare	beton ≥ C20/25	F _{rec} (kN)	6,3	9,9	13,9	19,8	29,6

F_{rec} (kN) = factor de siguranță calculat după ETAG. Valori valabile pentru bolturi de ancorare de 5,8 din zinc galvanizat / A4-70

DATE TEHNICE / CĂRĂMIDĂ CU GOLURI						
greutate recomandată maximă			diblu de ancorare			
diametru bolt (mm)			M6	M8	M10	M12
greutate recomandată (tensiune transversală, tensiune angulară sub orice unghi)	cărămidă cu goluri	F _{rec} (kN) ≥ Hlz 4	0,3	0,3	0,3	0,3
		F _{rec} (kN) ≥ Hlz 6	0,4	0,4	0,4	0,4
		F _{rec} (kN) ≥ Hlz 12	0,7	0,8	0,8	0,8
	cărămidă cu goluri tencuită	F _{rec} (kN) ≥ KSL 4	0,3	0,4	0,4	0,4
		F _{rec} (kN) ≥ KSL 6	0,4	0,6	0,6	0,6
		F _{rec} (kN) ≥ KSL 12	0,7	0,8	0,8	0,8
	bloc beton ușor cu goluri	F _{rec} (kN) ≥ Hbl 2	0,3	0,3	0,3	0,3
		F _{rec} (kN) ≥ Hbl 4	0,5	0,6	0,6	0,6
	bloc beton cu goluri	F _{rec} (kN) ≥ Hbn 4	0,5	0,6	0,6	0,6