

SOUDAFIX P300-SF

1 / 1 Oldal

Műszaki adatok:

Bázis	Polyészter, sztirénmentes		
Konzisztencia (Állag)	Stabil paszta		
Kötési rendszer	Kémiai reakció		
Kikeményedési sebesség (20°C/65% relatív páratartalom)	Hőmérséklet	Feldolgozható	Kötési idő
	-5°C	90 perc	720 perc
	0	45 perc	360 perc
	5	25 perc	240 perc
	10	10 perc	160 perc
	20	6 perc	90 perc
	30	4 perc	50 perc
35	2 perc	40 perc	
Maximális hajlító feszültség	30 N/mm ²		
Maximális nyomó feszültség	75 N/mm ²		
Sűrűség	1,74 g/cm ³		
Hőállóság	-40°C és +80 °C között (teljes kötés után)		

Elhelyezési paraméterek és erők:	d	mm	M8	M10	M12	M16	M20	M24
Horony átmérő								
Fúró átmérő	dB	mm	10	12	14	18	24	28
Fúrás mélység	hef	mm	80	90	110	125	170	210
Min. széltávolság	cmin	mm	40	50	60	80	100	120
Min. tengelytáv	smin	Mm	40	50	60	80	100	120
Meghúzó nyomaték	T	Nm	10	20	40	60	120	150
Húzóerő 24°C/40°C	NRec	kN	6,3	13,8	13,9	19,8	29,8	37,7
Húzóerő 50°C/80°C	NRec	kN	5,6	7,9	11,9	13,5	21,4	31,0
Nyíróerő steel quality 5.8	VRec	kN	5,1	8,6	12,0	22,0	34,9	50,3

Termék:

SOUDAFIX P 300-SF kétkomponensű rögzítő habarcs menetes rudak, horgonyok, szerelési rögzítők, horgonyhüvelyek feszültségmentes rögzítésére, mind tömör mind üreges építőanyagokban, mint például beton, repedt beton, tömör téglá, üreges téglá, lyukacsos beton.

Tulajdonságok:

- Jól és egyszerűen feldolgozható szabványos szilikon pisztollyal
- Könnyen alkalmazható
- Gyors kikeményedés
- Sztirolt nem tartalmaz, illatszegény

- A tubus újra használható egy új keverő használatával
- Vízálló és vizet nem áteresztő rögzítés
- Nagy ellenálló képesség a vegyi anyagokkal szemben.
- Európai Műszaki Engedély az alkalmazásra

Alkalmazási terület:

Nehéz terhelésű rögzítések biztosítása tömör és üreges építőanyagokban.
Feszültségmentes rögzítés a széleken.
Javítóhabarcsként is használják.

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhíszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.

SOUDAFIX P300-SF

2 / 1 Oldal

Szállítási forma:

Csomagolás: 280 ml-es kartus

Eltarthatóság:

18 hónap bontatlan csomagolásban, egy hűvös és száraz helyen, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolva.

Alapok:

Típus: Minden szokásos porózus építési alap, sima, nem porózus anyagokra nem is jól tapad

Állapot: Tiszta, pormentes és száraz

Előkezelés: Az alap előzetes kezelése is szükséges.

Üreges anyagokban egy szitahüvely használata szükséges.

Használat:

Felviteli módszer: Kartuskinyomó pisztoly

Alkalmazási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig

Tisztítószer:

Kikeményedés előtt: Törölje le a fölösleges terméket száraz kendővel, és azután tisztítsa meg oldószerbenzinnel vagy acetonnal

Kikeményedés után: Legtöbbször ajánlott hagyni a terméket kikeményedni úgy, hogy könnyen el lehessen távolítani kalapáccsal és vésővel.

Javítási lehetőség: SOUDAFIX P 300-SF alkalmazásával.

Biztonsági utasítások:

A szokásos ipari higiénéért be kell tartani.

Zárt terekben kielégítő szellőzést kell biztosítani.

További információkra vonatkozóan lásd a csomagolást.

Megjegyzések:

- Fennáll a foltképződés lehetősége porózus alapokon, mint például terméskövön. Ezekre az alapokra egy előzetes összeférhetőségi vizsgálat elvégzése szükséges.

Munkamódszer:

- Fúrjon egy lyukat a javasolt mélységre.

- Tisztítsa meg a furatot kefével és fúvassa ki.

- Csavarozza a keverőszárat a kartusra.

- Engedje ki az első 10 cm –t a termékből egy kartondarabra a termék homogén összekeveréséhez (sötétszürke színig)

- **Beton fal:** Töltse meg a furatot alulról felfelé. Helyezze be a horgonyrudat balra-jobbra forgatva.

Tartsa be a kikeményedési időt. E közben a horgonyrudat már ne mozgassa

Üreges téglá: Helyezze be a szitát, és töltse meg alulról felfelé úgy, hogy a termék a szitahüvely nyílásain át préselődjön.

- Helyezze be a horgonyrudat balra-jobbra forgatva.

- Ellenőrizze furat jó megtöltését.

- Tartsa be a kikeményedési időt. E közben a horgonyrudat már ne mozgassa.

- Hagyja a fölösleges terméket is kikeményedni. A kikeményedés után mechanikusan könnyen el lehet távolítani (kalapáccsal).