



MC-Estrifan Additiv KD 961

Műanyag-diszperzió alapú, szilikon mentes additiv
cementkötésű esztrichekhez és fűtött esztrichekhez

Termékjellemzők

- folyékony
- szilikonmentes
- egyértelműen javítja a hajlító-húzó- ill. nyomószilárdságot
- mérsékli a zsugorodási repedések kialakulását
- képlékenyítő hatású
- jó víztartó képesség
- a víz / cement tényező optimalizálása

Alkalmazási terület:

- vékony rétegű cementesztrichek
- fokozott igénybevételnek kitett cementesztrichek
- fűtött esztrichek
- lakkfeldolgozó, pl. autóiipari üzemek esztrichpadlói
- esztrichek CT-C60-F11 értékig

Feldolgozás

Az Estrifan Additiv KD 961 adalékszer minőségi, max. CT-C60-F11 értékű cementesztrichek előállításához alkalmazható. Az Estrifan Additiv KD 961 javítja a cementkötésű rendszerek rugalmasságát. Ez lehetővé teszi a lakásépítések során vékony rétegű (30 mm-től) esztrichek ill. min. 30 mm-es csőfedésű fűtött esztrichek előállítását.

Vékony rétegű, úsztatott esztrichek esetén fontos a megfelelő hőszigetelés kiválasztása.

Az Estrifan Additiv KD 961 hozzáadása a keverővízzel együtt történik. A kb. 3-5 perc keverési időt be kell tartani.

A fokozott víztartó képesség megkönnyíti a simítási folyamatot, egyben javítja a felület minőségét. A képlékenyítő hatásnak és az esztrichmátrixban levő

műanyag alkotórészeknek köszönhetően jobb nyomó- ill. hajlító-húzó szilárdság érhető el.

Tapadó esztrich esetén minőségi ásványi tapadóhid, pl. Estrifan Haftbrücke, ill. Estrifan SN Mineralgrund használata javasolt.

Az optimális adagolandó mennyiség meghatározása a megfelelő adalékokkal és cementekkel végzett előzetes próbák alapján történik. A megfelelőségi vizsgálatok keretében ellenőrizhetőek az esztrichhabarcs műszaki és feldolgozhatósági jellemzői.

Az Estrifan Additiv KD 961 kezelésével kapcsolatban kérjük figyelembe venni a biztonságtechnikai adatlapon foglaltakat!

**Estrifan Additiv KD 961 műszaki adatok**

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
sűrűség	g/cm ³	kb. 1,01	
ajánlott adagolás cementesztrich	% l	kb. 5,0 – 10,0 kb. 2,5 – 5,0	a cement súly arányában, 50 kg cementhez
Receptúra javaslat*			
CT-C35-F7-hez (vagy vékony rétegű esztrichhez 30 mm-től)	kg kg l l	50 250 kb. 10-12 kb. 3,5	cement (CEM I 32,5 R) (2 zsák) esztrichhomok 0/8 víz (a homok saját nedvessége szerint) Estrifan Additiv KD 961
CT-C45-F10	kg kg l l	62,5 250 kb. 12-13 kb. 4,5	cement (CEM I 32,5 R) (2,5 zsák) esztrichhomok 0/8 víz (a homok saját nedvessége szerint) Estrifan Additiv KD 961
CT-C60-F11	kg kg kg l l	75 220 50 kb. 13-14 kb. 5,5	cement (CEM I 32,5 R) (3 zsák) esztrichhomok 0/8 Zúzottkő víz (a homok saját nedvessége szerint) Estrifan Additiv KD 961

*A fenti receptúrák 200 l-es esztrichkeverőre vonatkoznak. Javasolt receptúrákról van szó, amelyek laborvizsgálatokon és tapasztalati értékeken alapulnak. A kedvezőtlen összetételű szemcseszerkezet csökkentheti a szilárdsági értékeket. Adott esetben DIN EN 13813 szerinti előzetes próbák elvégzését javasoljuk. Az adagológép teljes feltöltése és lezárása után még legalább 60 másodperc keverési idő betartása ajánlott.

Estrifan Additiv KD 961 termékjellemzők

belső felügyelet	DIN EN ISO 9001
szín	fehér
halmazállapot	folyékony
címke színjelölése	lila
tárolás	Fagymentes helyen tárolandó! Tárolhatósági idő legalább 12 hónap.
kiszerezés	30 kg-os kaniszter, 200 kg-os polietilén hordó
ártalmatlanítás	Környezetvédelmi okokból kérjük a kiszerezés tartalmát maradéktalanul eltávolítani! További tudnivalók a „Kiürített szállítási és értékesítési csomagolások ártalmatlanítási koncepciója” c. kiadványunkban.

Megjegyzés: A műszaki adatlapon közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a konkrét építési objektummal, rendeltetési céllal és különleges helyi igénybevétellel. A fentiek teljesülése esetén értékesítési és szállítási feltételeink keretében szavatoljuk az adatok helyességét. A munkatársaink által megfogalmazott, a jelen műszaki tájékoztató tartalmától eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásbeli igazolása megtörténik. Az általánosan elfogadott műszaki szabályok a fentiekől függetlenül, minden esetben betartandók.

03/07 sz. kiadás. Műszakilag átdolgozott nyomtatvány. Az eddigi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatók. Műszaki szempontból átdolgozott, új kiadás megjelentetése esetén a jelen kiadás érvényét veszíti.