

Földnedves beton lágyító

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Cementol Concrete Floor 5-10 %-kal csökkentheti a keverővíz mennyiségét, a cement típusától és mennyiségétől, valamint a termék adagolásától függően. Javítja a beton megmunkálhatóságát, lehetővé téve a jobb tömörítést és ennek eredményeként a nagyobb beton fajsúlyt és szilárdságot.

Alkalmas minden típusú beton minőségének általános javítására, különösen száraz cementesztrich és padlófűtéses esztrich előállítására.

MŰKÖDÉS

Összetételének köszönhetően a Cementol Concrete Floor hatékonyan diszpergálja a cementrészecskéket, így jobb homogenizálást, és ezáltal magasabb cementhozamot és hidratációs arányt tesz lehetővé.

A friss betonkeverék jobb folyékonysága lehetővé teszi a fűtőcsövek könnyebb beépítését és jobb burkolását, "üregesedés" nélkül.



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Jellemzők	Közölt érték
Megjelenés	Sötétbarna folyadék
Sűrűség, 20 °C	[1,13 ± 0,03] kg/l
pH	4,5 ± 1,0

ADAGOLÁS ÉS HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Az ajánlott adagolás a cement tömegének 0,2 - 0,5 %-a [0,050 - 0,125 kg/1 zsák cement], a kívánt hatástól és a munkakörülményektől függően.

A jó minőségű beton előállításához, az elegendő cement mellett, természetes/zúzott homok, megfelelő szemcseméretű és összetételű durva aggregátum, valamint ivóvíz használata szükséges.

A betonadalék adagolása a szükséges keverővízzel hígítva történik. Ez megakadályozza a helyi reakciót, és lehetővé teszi az egyenletes eloszlását a betonkeverékben.

A normál állagú beton keverésére vonatkozó utasítások:

- cement : aggregátum = 1 : 3 - 1 : 5 [térfogatrészek]
- cement : víz = 1 : kb. 0,5 [súlyrészek]

Kapcsolja be a betonkeverőt, és keverés közben adja hozzá a homokot, majd a cementet. Először keverje össze a száraz keveréket, majd keverés közben adjon hozzá egy részt a keverővízből és a korábban vízzel 1 : 5 arányban hígított betonadalékból [1 rész Cementol Concrete Floor + 5 rész víz]. Keverje a keveréket egy ideig, hogy az adalékanyag kifejthesse hatását, majd keverés közben adja hozzá a maradék vizet.

Keverje körülbelül 3 percig a betonkeveréket, hogy homogén, friss keveréket kapjon.

A Cementol Concrete Floor kompatibilis más adalékanyagokkal, mint például a Cementol Wintermix Concrete és a Cementol Concrete Contact.

Ha többféle adalékanyagot használnak egy betonkeverékben, azokat külön kell hozzáadni (egyiket a másik után).

Használat előtt keverje össze.

KISZERELÉS

5 kg-os és 10 kg-os doboz

TÁROLÁS

- A terméket +5 °C és +35 °C közötti hőmérsékleten kell tárolni. Védeni kell a károsodástól, a fagytól és a közvetlen napfénytől.
- A megfelelően tárolt termék eltarthatósága a gyártás időpontjától számítva legalább 2 év.
- A termék a lejáratidő után is használható, de a rendeltetésszerű használat szempontjából fontos jellemzőket meg kell vizsgálni.

EGÉSZSÉG, BIZTONSÁG ÉS ÖKOLÓGIA

A Cementol Concrete Floor használata során védőkesztyűt kell viselni. Kövesse a vegyi anyagokkal való munkavégzésre vonatkozó általános utasításokat: ügyeljen a tisztaságra, ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon munka közben. A munka befejezése után alaposan mosson kezet vízzel.

A termék biztonságos kezelésével és ártalmatlanításával kapcsolatos további információk a biztonsági adatlapon található, amelyet kérésre biztosítunk, és ami a kereskedőtől vagy a forgalmazótól is beszerezhető, ahol a terméket vásárolta.

FIGYELEM

Az utasításokat és ajánlásokat a laboratóriumainkban végzett vizsgálatok és az eddigi tapasztalatok alapján adjuk meg. A speciális körülmények és munkamódszerek miatt előzetes vizsgálat elvégzése javasolt minden felhasználási módra vonatkozóan, minden esetben, amikor a terméket önmagában vagy más adalékanyagokkal együtt alkalmazzák.

Mivel a munka menetét nem tudjuk befolyásolni, nem vállalhatunk felelősséget annak minőségéért!



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Szlovénia
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com