



# KOMPAKTONIT COMPATTONITE *COMPACTONIT* KOMPAKTONIT

**OPIS:** Kompaktonit je bentonit v peletih, ki se uporablja za utrjevanje vodnjaka, saj zagotavlja nepremočljivo in trajno tesnjenje. Narejen je iz naravnega bentonita brez organskih snovi in z visokim učinkom nabrekavanja. Zasnovan je za uporabo pri monitoriranju podzemnih voda, da se ustvari kemično odporna, visoko neprepustna in fleksibilna tesnilna plast; kompaktonit izolira filtrirne dele vodnjakov za monitoriranje in zagotavlja odlično tesnjenje opuščenih vodnjakov.

## LASTNOSTI:

Območje prepustnosti	< E10-11
Volumen nabrekavanja	> 400 (po 24 urah)
Hitrost sedimentacije	24 (m/min)
Začetek nabrekavanja	15 minut
Premjer peletov	8 mm
Dolžina peletov	5-15 mm
Navidezna gostota	1,10 g/ml

**POPIS:** Compactonit je bentonit v peletách, který slouží na zpevnění vrtu, neboť vytváří trvalé vodotěsné utěsnění. Je vyroben z přírodního bentonitu bez organických látek a s vysokou bobtnací schopností. Je určen k použití při monitorování podzemních vod, aby vytvářel chemicky odolnou, nepropustnou a flexibilní těsnicí vrstvu. Compactonit izoluje filtrační části monitorovacích vrtů a vytváří vynikající těsnicí vrstvu v nepoužívaných vrtech.

## VLASTNOSTI:

Škála propustnosti	< E10-11
Objem bobtnání	> 400 (po 24 hodinách)
Rychlost sedimentace	24 (m/min)
Začátek bobtnání	15 minut
Průměr peletů	8 mm
Délka peletů	5 -15 mm
Ždánlivá hustota	1,10 g/ml

**OPIS:** Compattonitte je bentonit u peletima koji se koristi za konsolidaciju bušotine jer stvara vodonepropusnu i trajnu brtvu. Napravljen je od prirodnog bentonita bez organskih tvari i velike snage bubrenja. Zamišljen za upotrebu u industriji praćenja podzemnih voda za stvaranje kemijski elastične, visoko nepropusne i fleksibilne brtve, Compattonite izolira filtrirajuće dijelove nadzornih bušotina i pruža izvrsnu brtvu za neiskorištene bušotine

## SVOJSTVA:

Raspon propusnosti	< E10-11
Volumen napuhanosti	>400 (nakon 24 časa)
Stopa taloženja	24 (m/min)
Početak napuhanosti	15 minuta
Promjer peleta	8 mm
Duljina peleta	5 -15 mm
Realna gustoća	1,10 g/ml

**LEÍRÁS:** A kompaktonit egy pellet formájú bentonit, amire a kút megerősítéséhez van szükség, egy nemáteresztő és állandó lezárást alakít ki. Szerves anyagoktól mentes és nagy tágulási képességű természetes bentonitból készül. A felszín alatti vizek ellenőrzésére történő használatához fejlesztették ki, hogy fokozottan impermeabilis és rugalmas, vegyileg ellenálló záróréteget alkosson, a kompaktonit a kutak szűrőrészeit elszigeteli, és kiváló zárást alakít ki a használaton kívüli kutak esetén.

## TULAJDONSÁGOK:

Átbocsátási tartomány	< E10-11
Tágulási mérték	> 400 (24 óra elteltével)
Üledékesi sebesség	24 (m/perc)
Táulás kezdete	15 perc
Pellet átmérője	8 mm
Pellet hossza	5 -15 mm
Látszólagos sűrűség	1,10 g/ml