

MasterPozzolith 501HE

Vedel lisand tsementsegudega töötamiseks madalal temperatuuril

10 L



KASUTUSALAD

MasterPozzolith 501HE on kloriidivaba lisand mörtide, tavalise betooni ja terasprofiiliga tugevdatud betoonarindi kõvenemise kiirendamiseks. See on tõhus kiirendi tingimustesse, kus soovitakse saavutada suurt varajast tugevust (nt talvel betoneerimisel temperatuuril kuni -10 °C).

OMADUSED JA TOIME

Lisand kiirendab tardumisaega, suurendades soojuse teket. See võimaldab betoneerida madalatel temperatuuridel.

Muud eelised:

- võimaldab segu kiiremini raketisest lahti võtta,
- kiirendab segu soojuse eraldumist ja segu kõvenemist,
- madalam vee külmumistemperatuur
- võimaldab kasutada segusid madalal temperatuuril.

SEGUSSE DOSEERIMINE

Soovitatud doseerimine 1,0–2,0% ühe kg tsemendi kohta.

Olenevalt soovitud mõjust, muudest kasutatud materjalidest ja välitingimustest tuleb optimaalse doseerimise tagamiseks läbi viia proovisegamine.

Toote andmed	
Tooraine	Kaltsiumnitraat
Välimus	vedelik
Erikaal temperatuuril +20 °C	1,45 ± 0,05 g/cm ³
pH-väärtus	6,5 ± 1,0
Leelisesisaldus	≤ 0,01% massist
Kloorisisaldus	≤ 0,1% massist.
Logistika	
Säilivusaeg	24 kuud, kui toodet hoitakse avamata pakendis vastavalt tootja juhiste.
Säilitamine	Toodet MasterPozzolith 501HE tuleb säilitada tingimustes, kus temperatuur ei lange alla 0 °C.
Käsitsemise ja transport	Järgige ohutuskardi toodud nõudeid.
Pakendid	4 l ja 10 l plastkanister

Tootja:

Master Builders Solutions Polska Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Wielkiego 58, 32 400 Myślenice, Poola | tel: +48 12 372 8000 | faks: +48 12 372 80 10
| www.master-builders-solutions.com/pl | budownictwo@mbcc-group.com

Pakendaja ja turustaja:

UNINAKS AS

Valuste tee 1, Lihula, 90303 Pärnumaa | tel: +372 656 5744 | uninaks@uninaks.ee | www.uninaks.ee



NAKS SILER
EHITUSSEGUD

Vastutusest loobumine

Tehniline teave meie toote toimivuse kohta kajastab meie teadmiste ja kogemuste hetkeseisu. See põhimõtte tuleb meie täpsusnõuetest. Esitatud tehnilised andmed ei ole õigustikult siduvad ja seetõttu tuleb toote kasutamist kohandada vastavalt kohalikele tingimustele, mis on kindlaks tehtud testide ning uuringute abil. Kvaliteedigarantii hõlmab ainult müüki ja tarnet. See ei hõlma hoistamist kliendi poolt.



Hoida lastele kättesaamatus kohas. Kanda kaitsekindaid/kaitseprille/kaitsemaski. **ALLANEELAMISE KORRAL:** Võtta viivitamatult ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA või arstiga. **SILMA SATTUMISE KORRAL:** Loputa mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemalda kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Külmavastase lisandi hulk

Tempera- tuur	Lisandi kogus 50kg tsemendi kohta	Müürisegu NAKS M100		Müürisegu NAKS M200		Beton C30		Beton C40		Granitibeton NAKS M500		Jootbetoon NAKS M300		Jootbetoon NAKS JC55		Jootbetoon NAKS JC70	
		25kg	1000kg	25kg	1000kg	25kg	1000kg	25kg	1000kg	25kg	1000kg	25kg	1000kg	25kg	1000kg	25kg	1000kg
°C	Litrit	Litrit		Litrit		Litrit		Litrit		Litrit		Litrit		Litrit		Litrit	
-2	1,0	0,1	3	0,1	4	0,1	5,2	0,2	6,0	0,2	8,0	0,2	6,0	0,2	7,4	0,2	9,0
-4	2,0	0,2	6	0,2	8	0,3	10,4	0,3	12,0	0,4	16,0	0,3	12,0	0,4	14,8	0,5	18,0
-6	3,0	0,2	9	0,3	12	0,4	15,6	0,5	18,0	0,6	24,0	0,5	18,0	0,6	22,2	0,7	27,0
-8	4,0	0,3	12	0,4	16	0,5	20,8	0,6	24,0	0,8	32,0	0,6	24,0	0,8	29,6	0,9	36,0
-10	5,0	0,4	15	0,5	20	0,7	26,0	0,8	30,0	1	40,0	0,8	30,0	1,0	37	1,2	45,0