

FISA TEHNICA:

Nr. COD: 25343

GECEDRAL® F2000HP

Accelerator de intarire pentru beton torcretat

DOMENII DE APLICARE

Accelerator de intarire pentru beton torcretat, **GECEDRAL® F2000HP** a fost conceput pentru aplicatiile care necesita rezistente initiale mari, fara a afecta rezistentele finale ale betonului. Aditivul asigura aderenza optima, rezistenta initial amare, cu un raport A/C sub 0,5 (incluzand umiditatea agregatelor si continutul de apa al altor aditivi).

In cazul aplicatiilor cu cerinte reduse la lipirea si grosimea stratului impuscat intr-o singura aplicare, sunt suficiente amestecuri cu un raport A/C mai mare.

GECEDRAL® F2000HP actioneaza ca un acid slab, de aceea se recomanda luarea unor masuri de precautie inainte de manipulare.

DOZAJ

Dozajul recomandat: 4 - 8 % din cantitatea de ciment, pentru aplicatii cu cerinte de rezistente timpurii ridicate.

In cazul aplicatiilor ce nu necesita standard ridicate de rezistenta timpurie, vor fi aplicate dozaje mai mici. Se recomanda dozarea cu moderatie deoarece supradozarea poate influenta rezistentele finale.

Dozajul depinde de cimentul utilizat, temperatura mediului ambiant precum si temperatura suprafetei pe care urmeaza a fi aplicat torcretul.

Se recomanda efectuarea de teste pentru stabilirea dozajului optim de **GECEDRAL® F2000HP**.

DATE TEHNICE

Aspect	Usor vascos
Culoare	Transparent, usor galbui
Substanta activa	Policarboxilati modificati
Continut uscat	Aprox. 50%
Densitate	1.45 ± 0.03 g/cm ³
Lucrabilitate	de la +1°C
pH	3 ± 0,2
Durabilitate	Aprox. 1 an
Continut de cloride	< 0,10 %
Vascozitate	< 250 mPa * s
Depozitare	In recipiente inchise, ferit de inghet si de radiatii solare puternice, la temperaturi cuprinse intre +5°C și +25°C.
Producator	KURITA EUROPE GmbH Ludwigshafen GERMANIA www.kurita.eu
Tel:	+49 621 5709 3234
Fax:	+49 621 5709 3286

BETONCHEMIE BTC SRL
Gradinari, 4-5/ Iasi/ 700390
C.U.I. 36882195/
J22/2722/2016

Office
Gradinari, 4-5/ Iasi/ 700390
Warehouse
Calea Chisinaului, 29/ Iasi/ 700327

office@aditivi-beton.ro
Phone: +40 0312263178
Phone: +40 0232216111
Fax: +40 0232216111

Bank Details
Transilvania Bank Iasi
RO85 BTRL RONC RT03 7833 1301
RO35 BTRL EURC RT03 7833 1301

www.aditivi-beton.ro

DEPOZITARE

Se recomanda depozitarea produsului in materiale adecvate din polipropilena, polietilena, PVC, sau alte materiale din otel inoxidabil rezistente la coroziune. **GECEDRAL® F2000HP** trebuie sa fie depozitat la o temperatura optima de 25° C. Stocarea continua la temperaturi ridicate reduce durata de viata a produsului.

A se proteja de lumina solara directa.

SUGESTII DE FOLOSIRE

Avantajul principal al **GECEDRAL® F2000HP**, comparativ cu alte suspensii, consta in simplitatea dozarii lichidului prin pompele de dozare. Nu se recomanda utilizarea pompelor cu impuls de forfecare ridicate. Cele mai bune rezultate se obtin prin aplicarea cu pistolul.

AMBALARE

Tanc IBC: 1250 kg

Inainte de a utiliza ADITIVI recomandam efectuarea de teste.

Editie: 21 Iunie 2016

OBSERVATII

Sunt certificate cu succes de catre DQS urmatoarele:

Sistemul de management al calitatii (ISO 9001),
Sistemul De management al mediului (ISO 14001)
si sistemul de management al sanatatii si securitatii ocupationale (BS OHSAS 18001).

Aceste informatii de aplicare descriu posibilitățile de prelucrare a unui produs și principiile sale de funcționare în condiții normale. Diferențele de materiale, straturi suport si conditii efective de lucru pe santier sunt astfel, incat nu se poate da nici o garantie cu privire la vandabilitatea sau functionalitatea unui anumit material intr-un anumit scop.

Utilizatorii trebuie sa consulte cea mai recenta versiune a Fisei Tehnice a produsului. Toate comenzile sunt acceptate in conformitate cu termenii si conditiile generale curente.

BETONCHEMIE BTC SRL
Gradinari, 4-5/ Iasi/ 700390
C.U.I. 36882195/
J22/2722/2016

Office
Gradinari, 4-5/ Iasi/ 700390
Warehouse
Calea Chisinaului, 29/ Iasi/ 700327

office@aditivi-beton.ro
Phone: +40 0312263178
Phone: +40 0232216111
Fax: +40 0232216111

Bank Details
Transilvania Bank Iasi
RO85 BTRL RONC RT03 7833 1301
RO35 BTRL EURC RT03 7833 1301

www.aditivi-beton.ro