



AD RAPID

PRODOTTO	Ad Rapid
MISSIONE	Accelerante di presa per betoncini e malte
CARATTERISTICHE	AD RAPID è un additivo liquido a base alcalina, impiegato nei casi in cui sono richiesti calcestruzzi ad elevate prestazioni. Tempi di presa molto rapidi e rapido indurimento del cemento, possibilità di elevati spessori degli strati spruzzati e buona adesione al supporto.
ASPETTO	Liquido
CAMPI D'IMPIEGO	AD RAPID viene utilizzato come accelerante di presa e di indurimento di gallerie, cunicoli minerari, dighe, pozzi, ecc, durante le fasi di scavo in avanzamento; per la regolarizzazione ed il completamento del rivestimento in calcestruzzo spruzzato; per il consolidamento di pendii, rocce e scarpate; e per rivestimenti anche strutturali non confinati entro cassero, bacini, canali ecc.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.
Stato fisico	Liquido	
Colore	Trasparente	
Peso specifico	ca. 1,30 ± 0,05	Kg/l
Solubilità	Totale in acqua	
pH	ca. 12	

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

1**T&C Building Materials**

Sede legale e amministrativa: via Ferruccio Parri - Località la Chiesa 60020 Agugliano (AN) Tel. 071 9162095

Sede operativa: via Appia Sud, 125 00049 Velletri (RM) Tel. 06 9626470

www.tecbuildingmaterials.com info@tecbuildingmaterials.com

**AD RAPID**

SCHEMA TECNICA – rev 01/20

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO	AD RAPID viene applicato nei seguenti modi: - nel <i>processo a secco</i> : da aggiungere all'acqua di idratazione - nel <i>processo ad umido</i> : da dosare con pompa in testa di lancia in modo da consentire omogenea distribuzione della malta. Il prodotto dovrà essere dosato correttamente e omogeneamente distribuito nella miscela. I dosaggi possono variare in base al tipo di cemento, e alla temperatura dell'ambiente in quantità compresa tra l'8 al 12% in peso sul peso del cemento. Nell'applicazione del processo a umido utilizzare il superfluidificante "Superfluidoline" nel dosaggio del 1-1,5% sul peso del cemento, per garantire un basso rapporto acqua-cemento.	
AVVERTENZE	E' necessario eseguire sempre delle prove preventive in base al cemento da utilizzare e le particolari condizioni ambientali.	
ATTREZZATURE	PULIZIA ATTREZZI	
Specifiche attrezzature per spritz beton	-	
CONSUMO	AD RAPID da 8 al 12% per ogni 100 Kg di cemento SUPERFLUIDIFICANTE da 1 a 1,5% in volume sul peso del cemento.	
CONDIZIONI E LIMITI DI APPLICABILITÀ	Temperatura minima di applicazione min. +10°C, max. +25°C	
INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO	COLORE Neutro	CONFEZIONAMENTO Tanche da 5kg - 10kg – 20kg
INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO	TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE MIN. 5°C - MAX 20°C	STABILITÀ NELLE CONFEZIONI ORIGINALI 2 anni
Conservare negli imballi originali protetti dall'irraggiamento solare nonché dal gelo. Teme il gelo		
NORME DI SICUREZZA	AD RAPID è irritante per gli occhi e la pelle. Usare guanti adatti e proteggere gli occhi lavare abbondantemente con acqua ed eventualmente consultare un medico. Per maggiori informazioni consultare la scheda di sicurezza.	
IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA RIFIUTI	Il prodotto non è pericoloso, non disperdere nell'ambiente ma accantonare e smaltire secondo le leggi regionali. Il recipiente è classificato rifiuto speciale urbano.	

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

2

T&C Building Materials