



# ACRILCOL S

PRODOTTO	Acrilcon S
MISSIONE	Finitura metacrilica per supporti cementizi

CARATTERISTICHE	ACRILCON S è una vernice protettiva a base di resine metacriliche disciolte in solvente. Migliora le resistenze meccaniche e chimiche di supporti in calcestruzzo, li impermeabilizza e li protegge dalla carbonatazione. È molto resistente ai raggi ultravioletti, alle intemperie, a soluzioni di acidi e basi deboli, ai fumi industriali di media aggressività ecc.
ASPETTO	Liquido
CAMPI D'IMPIEGO	ACRILCON S trova impiego nel trattamento superficiale di supporti in calcestruzzo come pavimenti stampati, industriali o strutture in calcestruzzo faccia a vista. ACRILCON S viene applicato come trattamento delle superfici decorative ravvivando i colori, proteggendole allo stesso tempo dagli agenti atmosferici e chimici incrementandone la durabilità. Trova inoltre impiego nel trattamento di pavimentazioni industriali come finitura filmogena, protettiva, antipolvere, antimacchia, facilmente pulibile. Essendo il prodotto impermeabile all'acqua ma permeabile al vapore, può essere applicato in esterno anche su pavimentazioni prive di barriera al vapore.

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.
Densità a 20°C	0,95	kg/lt
Tempo di fuori polvere a 20°C	1	h
Tempo di essiccazione a 20°C	12-16	h
Temperatura di applicazione	Da +7 a +30	°C

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	Le superfici da trattare dovranno essere asciutte, pulite e prive di parti incoerenti. Eventuali incrostazioni, grasso, olio o macchie di vernici dovranno essere opportunamente rimosse, come le parti incoerenti, quindi ripristinare le sezioni del calcestruzzo con malte tipo TAUROCRETE. Prima dell'applicazione su pavimenti in cemento, pareti, mattoni, ecc. si consiglia di preparare i supporti con una mano di Acrilcon S diluito 1:1 con Solvetan 042.
---------------------------	---

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 Chiusa 60020 Agugliano (AN) Tel. 071 9162095

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

[www.tecbuildingmaterials.com](http://www.tecbuildingmaterials.com) info@tecbuildingmaterials.com



## ACRILCON S

SCHEDA TECNICA – rev 01/20

<b>MODALITÀ DI APPLICAZIONE</b>	<p>Il prodotto è pronto all'uso e può essere applicato a spruzzo a bassa pressione, pennello o rullo di lana corta. Si consiglia l'applicazione di almeno due mani, per evitare che le superfici presentino zone di diversa cromatura, dovute al differente assorbimento del supporto. Intervallare di almeno 6-8 ore l'applicazione tra la prima e la seconda mano. Qualora si rendesse necessario, in fase di applicazione della prima mano, il prodotto può essere diluito con il 3-4% di solvente tipo il nostro SOLVETAN 042 oppure solventi alla nitro anti nebbia.</p> <p><i>Limitazioni:</i> Spruzzatori e attrezzature devono essere dotati di appropriati tubi e guarnizioni in neoprene. Strumenti e attrezzature usati per l'applicazione vanno puliti con xilolo o lacca diluente. Sulla superficie trattata non applicare calcestruzzo o malte di rivestimento. Prima di applicare un rivestimento resinoso (epossidico, poliuretano, ecc.) rimuovere ACRILCON S. Le sostanze alimentari non vanno conservate a diretto contatto con il pavimento, ma utilizzare sempre delle pedane.</p> <p><i>Manutenzione:</i> ACRILCON S può essere ricoperto anche a distanza di lunghi periodi, necessita soltanto di una adeguata pulizia del supporto prima di effettuare l'applicazione. Il manufatto trattato, riacquista la brillantezza e le caratteristiche originali.</p>
---------------------------------	---

<b>ATTREZZATURE</b>	<b>PULIZIA ATTREZZI</b>
Airless a bassa pressione o rullo	XILOLO DILUENTE

<b>CONSUMO</b>	Circa $0,100 \div 0,400 \text{ kg/m}^2$ in relazione al tipo di supporto. N.B. La tessitura e la porosità della superficie influenzano il grado di copertura.
----------------	--

<b>INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO</b>	<b>COLORE</b> Trasparente	<b>CONFEZIONAMENTO</b> Latte da 10 - 19 lt
-----------------------------------	------------------------------	---

<b>INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO</b>	<b>TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE</b> MIN. 5°C – MAX 35°C	<b>STABILITÀ NELLE CONFEZIONI ORIGINALI</b> 24 mesi
---	--	--

Contiene solventi infiammabili. Proteggere dal gelo e calore eccessivo. Conservare negli imballi originali e immagazzinare in luogo fresco

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**



## ACRILCON S

SCHEDA TECNICA – rev 01/20

<b>NORME DI SICUREZZA</b>	Liquido a vapore combustibile. Evitare la vicinanza di fiamme. Provvedere ad un'adeguata ventilazione durante l'applicazione in ambienti chiusi, anche dopo l'applicazione continuare ad arieggiare per eliminare gli odori di solvente. Il prodotto può provocare irritazione alla pelle e agli occhi. In caso di schizzi accidentali agli occhi, lavare abbondantemente con acqua corrente e consultare un medico.
<b>IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA RIFIUTI</b>	Contiene solventi organici, non disperdere nell'ambiente, ma accantonare e smaltire secondo le leggi locali.

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.

3

**T&C Building Materials**