



# ADESAN CPS B

Cod. scheda VIE433773T  
Rev. 04- 06.10.2020  
Pag. 1 di 4



**COLLANTE IN PASTA PER SISTEMI A CAPPOTTO ,  
RASANTE UNIVERSALE E PRIMER DI AGGRAPPAG-  
GIO.**

**INTERNO**

**ESTERNO**

## CARATTERISTI- CHE PRINCIPALI

- Prodotto a base di resine in emulsione acquosa, alcali resistenti, sabbie silicee, inerti micronizzati a granulometria calibrata e additivi specifici appositamente studiato per l'incollaggio, la rasatura e l'annegamento della rete di armatura nella posa in opera dei sistemi d'isolamento termico a cappotto.
- Elevato potere adesivo per l'incollaggio di pannelli isolanti di polistirene espanso, lana di roccia, sughero e fibra di legno su sottofondi in muratura, calcestruzzo, intonaci cementizi e intonaci minerali.
- Alta permeabilità al vapore acqueo.
- Per la sua versatilità e per la facilità di applicazione è indicato per la realizzazione di rasature armate mediante annegamento della rete in fibra di vetro.
- Il sistema a cappotto VIEROCLIMA P di cui fa parte il prodotto, gode del Benessere Tecnico Europeo ETA 05/0171.
- Primer di Aggrappaggio utilizzato per migliorare l'adesione di Decorativi su diverse superfici.

Adesan CPS B, usato senza cemento risulta essere un ottimo promotore di adesione che può essere impiegato su pareti verticali in interno ed esterno. Si presenta come una pasta grigia pronta all'uso applicabile a rullo. Grazie alla speciale formulazione e alla facile lavorazione ADESAN CPS B fornisce la superficie ideale per l'aggrappaggio di decorativi a spessore, autolivellanti a basso spessore e rasature. I fondi sui quali questo prodotto trova maggior impiego sono supporti in calcestruzzo, pareti verticali rivestite da piastrelle di ceramica o pietre naturali particolarmente lisce e poco assorbenti.

## DESTINAZIONE

- Come collante e rasante per sistemi d'isolamento termico a cappotto.
- Come rasante universale:
  - superfici murali nuove e stagionate;
  - superfici murali cementizie, di malta bastarda, già verniciate o parzialmente degradate.
- Come primer di aggrappaggio:
  - Usato senza aggiungere cemento
  - privo di solventi e plastificanti
  - riduce ed omogeneizza il potere assorbente
  - alto grado di aderenza su supporti lisci
  - ad essiccamento rapido
  - applicazione universale su diverse superfici

## POSA IN OPERA COME COLLANTE/RASANTE

### PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Impastare accuratamente ADESAN CPS B con 100% di cemento Portland tipo CEM II/A-L 32,5 fino ad ottenere una pasta omogenea evitando con cura la formazione di grumi.
- Attendere 5 minuti prima dell'applicazione. La miscela così ottenuta è utilizzabile per circa 2 ore.

### STRUMENTI PER

- Frattazzo d'acciaio.



# ADESAN CPS B

Cod. scheda VIE433773T

Rev. 04- 06.10.2020

Pag. 2 di 4

L'APPLICAZIONE     ▪ Frattazzo di spugna per finire

PULIZIA ATTREZZI   ▪ Con acqua

## SISTEMI DI APPLICAZIONE COME COLLANTE RASANTE

SUPPORTI	Preparazione del supporto	Applicazione
Superfici murali nuove e stagionate	Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o disarmanti e le parti non perfettamente aderenti. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare, nel caso di supporti molto assorbenti, una mano di fissativo a solvente uniformante e consolidante <b>PRYMER SE</b> .	Applicare <b>ADESAN CPS B</b> con frattazzo inox sulla superficie da pareggiare e lisciare con lo stesso attrezzo; prima che inizi ad indurire rifinire con frattazzo di spugna per una finitura a civile.
Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate	- <b>pitture</b> , asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze. - <b>vecchi rivestimenti</b> , sverniciare con sverniciatore e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe effettuare un trattamento con soluzione antimuffa <b>D.V.B.</b> Eseguire eventuali stuccature di spessori fino a 5 mm con <b>ADESAN CPS B</b> previo consolidamento della parte con <b>PRYMER SE</b> e lasciare stagionare per almeno 5-6 giorni. Spessori superiori vanno trattati con materiali compatibili con l'intonaco esistente e lasciati stagionare (V. gamma VIERO)	Applicare <b>ADESAN CPS B</b> con frattazzo inox sulla superficie da pareggiare e lisciare con lo stesso attrezzo; prima che inizi ad indurire rifinire con frattazzo di spugna per una finitura a civile.
Sistemi d'isolamento termico a cappotto – VIEROCLIMA	Controllare che il fondo sia coeso, privo di polvere, sporcizia, muffe e non sfarinante. Se necessario intervenire opportunamente.	Applicare <b>ADESAN CPS B</b> con frattazzo inox sulla superficie dei pannelli isolanti e farli aderire al supporto. Dopo almeno 48 ore rasare i pannelli, stendere la rete di armatura ed eseguire una seconda rasatura che copra perfettamente la rete. Lasciare stagionare la rasatura fino a completa essiccazione e comunque non meno di 10 giorni prima di procedere con il rivestimento.

## POSA IN OPERA COME PRIMER DI AGGRAPPAGGIO

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO     ▪ Miscelare delicatamente ADESAN CPS B ed applicarlo con il rullo in spugna.  
                          ▪ Pronto all'uso.

STRUMENTI PER     ▪ Rullo di spugna.



# ADESAN CPS B

Cod. scheda VIE433773T  
 Rev. 04- 06.10.2020  
 Pag. 3 di 4

## L'APPLICAZIONE

SUPPORTI	Preparazione del supporto	Applicazione
Superfici murali interne ed esterne nuove o degradate.	Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o disarmanti e le parti non perfettamente aderenti. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare, nel caso di supporti molto assorbenti, una mano di fissativo per uniformare e consolidante. Nel caso di superfici esterne si consiglia <b>PRYMER SE</b> , mentre in interno una mano di <b>PRYMER ACQ</b>	Applicare <b>ADESAN CPS B senza addizionarlo con cemento</b> con rullo in spugna.  Aspettare 24 h prima di applicare il decorativo.
Superfici con piastrelle o lisce con poca adesione	Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere, sgrassare ed eliminare ogni traccia di sporco.	Applicare <b>ADESAN CPS B senza addizionarlo con cemento</b> con rullo in spugna.  Aspettare 24 h prima di applicare il decorativo

## CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Massa volumica	1,500 ÷ 1,550 g/ml	UNI 8910
Consumo teorico	4 ÷ 5 kg/m <sup>2</sup> per la messa in opera del cappotto circa 1,8 kg/m <sup>2</sup> ogni millimetro di spessore come rasante 0,75 kg/m <sup>2</sup> come primer di aggrappaggio	
Coefficiente resistenza al passaggio di vapore d'acqua	153 μ	UNI EN 1015-19
Resistenza alla diffusione del vapore d'acqua S <sub>D</sub> (spessore film 3mm)	0,46 m	ISO 7783-2
Diffusione del vapore d'acqua W <sub>DD</sub>	400 g/m <sup>2</sup> in 24h	ISO 7783-2
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	0,02 Kg/m <sup>2</sup> * h <sup>0,5</sup>	EN 1062-3
Aderenza per trazione diretta	1,84 N/mm <sup>2</sup>	EN 1542
Aderenza in seguito a compatibilità termica	3,16 N/mm <sup>2</sup>	EN 13687-3
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	24 mesi	UNI 10154



# ADESAN CPS B

Cod. scheda VIE433773T  
Rev. 04- 06.10.2020  
Pag. 4 di 4

Punto d'infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Sovraverniciabilità	Come rasante: 48 h Come collante per cappotto: dopo stagionatura e comunque non prima di 10 giorni Come primer di aggrappaggio: 24 h	

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate. LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE

**ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.**

VIERO è un marchio  
**Cromology Italia Spa**  
Via IV Novembre 4  
55016 Porcari (LU) Italy  
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977  
[www.viero-coatings.it](http://www.viero-coatings.it)

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30  
[numero.verde@cromology.it](mailto:numero.verde@cromology.it)