



# KAPPACOLL CC01

**Descrizione:** Adesivo cementizio in polvere migliorato, classe C2TE, conforme alla norma UNI EN 998-1, specificatamente pensato per la rasatura e l' incollaggio dei pannelli in polistirene espanso (EPS), pannelli in lana minerale, sughero. Applicabile in spessori fino a 15 mm, gode di un' alta resistenza allo scivolamento verticale e tissotropia, ottima lavorabilità e resistenza ai cicli di gelo e disgelo. Presenta una formulazione specifica per il sistema di isolamento termico a cappotto prodotto dalla ISOLKAPPA ITALIA

CARATTERISTICHE	Unità di misura	Classificazione o Valore	Norma di riferimento
Conformità	-	CE	EN 998-1
Consistenza	-	polvere	-
Residuo solido	%	100	-
Massa volumica apparente	kg/l	1,4 ca.	-
Conservazione prodotto	mesi	12	-
Temperatura di applicazione	°C	+5°C +35°C	-
Tempo aperto (Lavorabilità)	minuti	30	EN 1346
Tempo di registrazione (presa)	minuti	60	-
Massa volumica	kg/lt	1,5	-
Adesione iniziale dopo 28 gg	N/mm <sup>2</sup>	2	EN 1348
Resistenza alla flessione dopo 28 gg	N/mm <sup>2</sup>	5 ca.	EN 1348

**Campi d' impiego:** Specificamente progettato per l'incollaggio di pannelli in EPS, si lega al supporto chimicamente rendendo la superficie stabile e inalterabile, in grado di sopportare le elevatissime escursioni termiche che i pannelli in EPS trasmettono al materiale. Con ottime caratteristiche di bagnabilità permette di realizzare comodamente grandi aree senza pellicolare in superficie. Utilizzabile anche per l' incollaggio di piastrelle ceramiche, gres porcellanato e clinker.

**Consumo:** Incollaggio e rasatura: da 5,5 a 6,5 kg/m<sup>2</sup>

**Packaging:** Sacchi da 25 kg



**Preparazione  
dell' impasto:**

KAPPACOLL CC01 si prepara in un idoneo recipiente miscelando 6,5 lt di acqua pulita per un sacco da 25 kg. Per una perfetta miscelazione, anche con l' uso di una frusta elicoidale, consigliamo di impastare la miscela prima con il 70% dell'acqua necessaria. Quando è ottenuta una pasta omogenea e senza grumi, consigliamo di aggiungere il restante 30% e di finire la miscelazione. La fluidità e la tistotropia dell'impasto dipendono dal quantitativo di acqua. Non superare mai il 5% in più di acqua rispetto a quanto prescritta nella presente scheda tecnica.

**Applicazione:**

**COME ADESIVO**

Si applica direttamente sul pannello mediante spatola dentata e per l'intera superficie (consigliato per pannelli grandi), a punti o lungo i bordi.

**COME RASANTE** (per sistema d' isolamento termico "a CAPPOTTO")

24 ore dopo la posa dei pannelli: stendere uno strato di colla sul pannello, applicare una rete in fibre di vetro, incorporandola completamente al supporto con un ulteriore strato di colla.



**Avvertenze generali**

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. Resta a cura dell' utilizzatore la verifica dell' idoneità del prodotto per il tipo di impiego previsto.

