

SIRGUM

KERAMIKOLL KAPP

**SUPERCOLLANTE MICROFINE PER
SISTEMI A CAPPOTTO CERTIFICATA CAM**



A BASE CHIMICA
MINERALE



ESTREMAMENTE
RESISTENTE AGLI
AGENTI ATMOSFERICI



PRESTAZIONI E QUALITÀ
GARANTITE DALLA
RICERCA SIRGUM



KERAMIKOLL KAPP, è una malta super incollante, in polvere, certificata **CAM**, composta da leganti idraulici microfini ed additivi sintetici termostabili, inerti quarziferi a granulometria calibrata, idonea per l'incollaggio di sistemi a cappotto compositi senza l'ausilio di alcun additivo miglioratore di adesione. **KERAMIKOLL KAPP**, è stata concepita e realizzata, per offrire maggiore adesione al supporto, minimo ritiro, scivolamento nullo, offrire massima resistenza alle sollecitazioni prodotte dall'inerzia termica.

CAMPI DI APPLICAZIONI

KERAMIKOLL KAPP, offre sicurezza, ed affidabilità per l'incollaggio di pannelli termoisolanti in genere (polistirene espanso/estruso, poliuretano espanso, fibre minerali, sughero, ecc.) a parete o a soffitto direttamente su intonaco, muratura o calcestruzzo.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

I supporti devono essere solidi e piani, privi di parti incoerenti, grassi, olii, polvere e sporco in genere.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Preparare **KERAMIKOLL KAPP**, miscelandolo con apposito agitatore a basso numero di giri, ed aggiungendo il 25% di acqua, sino ad ottenere una pasta plastica, omogenea e priva di grumi.

Lasciar riposare 5 minuti e rimescolare brevemente prima dell'uso. L'impasto così ottenuto rimane lavorabile per almeno 3 ore.

APPLICAZIONE

Applicare **KERAMIKOLL KAPP** sui pannelli isolanti per cordoli perimetrali e punti centrali o a spalmatura completa con spatola dentata; nel caso di pannelli in fibre minerali, esercitare la pressione necessaria affinché il collante penetri nelle fibre superficiali del pannello. Posizionare i pannelli orizzontalmente a giunti verticali sfalsati, lisciandoli e battendoli

SIRGUM

accuratamente. Attendere da 1 a 3 giorni prima di procedere al fissaggio meccanico con appositi tasselli.

AVVERTENZE

Non applicare **KERAMIKOLL KAPP** su supporti deboli, instabili o pitture sfarinanti. Non applicare su supporti soggetti a fenomeni d'umidità di risalita. Non applicare su metallo, pannelli in cartongesso o legno.

ASPETTO	Polvere grigia
AVVERTENZE	KERAMIKOLL KAPP , è di natura alcalina; comunque, è consigliabile proteggere la pelle e gli occhi; in caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua e, successivamente, consultare il medico. In caso di necessità consultare la scheda di sicurezza.
CONFEZIONI	Sacchi di carta da kg. 25
ADESIONE A TRAZIONE INIZIALE	> 1,1 N/mm ² CF_ A
MASSA VOLUMICA DELL'IMPASTO	1.450 Kg/m ³
PALLET	Standard a rendere da 60 sacchi (Kg.1.500)
COEFFICIENTE DI RESISTENZA AL VAPORE	$\mu < 30$
CONDUTTIVITÀ TERMICA	$\lambda = 0,44$ W/mK
REAZIONE AL FUOCO	Euroclasse A1
ADESIONE SU CLS E CALCESTRUZZO	> 1,0 N/mm ²
PULIZIA	La malta non indurita può essere lavata dagli attrezzi con acqua.
SOSTANZE PERICOLOSE	Assenti
DURATA DELL'IMPASTO	180 minuti circa
SCIVOLAMENTO	0,06 mm
RESA PER INCOLLARE A PIENA SUPERFICIE	Da 4 a 6 kg/m ²
RESA PER INCOLLARE A PERIMETRO E A PUNTI CENTRALI	Da 3 a 4 kg/m ²
DEFORMAZIONE TRASVERSALE	> 2,5 mm ²

ADESIONE SU EPS E LANA DI VETRO	Rottura coesiva del pannello
ADESIONE SU XPS WAFFERATO	> 0,23 N/mm ²
STOCCAGGIO	6 mesi nelle confezioni integre e protette; non esporre il sacco, per lungo tempo alla luce solare diretta. Rimossa la protezione in polietilene, è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia.
DIRETTIVE DI CONFORMITÀ	UNI EN 12004 -1 2017
CLASSIFICAZIONE	C2FT
TEMPO APERTO	0,7 N/mm ² (dopo 10 minuti)
ADESIONE A TRAZIONE DOPO L'INVECCHIAMENTO	0,9 N/mm ² CF - A
ADESIONE A TRAZIONE DOPO IMMERSIONE IN ACQUA	0,8 N/mm ² CF - A
ADESIONE A TRAZIONE DOPO CICLI DI GELO/ DISGELO	0,8 N/mm ² CF - A

S.I.R.G.U.M. produzione s.r.l. – Siciliana Industria Rivestimenti Palermo
 Stabilimenti di produzione e uffici : Via Regia Corte 1427 – Palermo
 Tel e fax : 0916303315 – 0916301921

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione degli 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 consumatore. Il servizio tecnico della S.I.R.G.U.M. produzione s.r.l. è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.



Questo prodotto è conforme e certificato in base al sistema di valutazione e verifica della
 costanza di prestazione 4

