

Scheda Tecnica

KlebeSpachtel

Malta minerale in polvere

Campo di impiego	Incollaggio di pannelli isolanti e per la costruzione di intonaci armati con rete, sia su pannelli isolanti sia per il restauro di facciate.
Caratteristiche	<ul style="list-style-type: none">- Specifico per l'incollaggio di pannelli isolanti in sistemi a cappotto- Ideale per rasature armate- Effetto rustico- Alta permeabilità al vapore acqueo- Con additivi promotori di adesione, idrofobizzanti e livellanti
Dati Tecnici	Peso specifico: ca. 1,4 kg/dm ³ Granulometria max. 1,2 mm Permeabilità acqua liquida: Classe W ₂ Media – EN 998-1 (per uno spessore di prodotto applicato di 2 cm) Permeabilità vapore acqueo: $\mu \leq 25$ – EN 998-1
Colore/Confezione	Grigio / 25 kg.
Supporti adatti	Supporti minerali (intonaci, calcestruzzo, muratura), vecchi rivestimenti solidi organici e minerali. I supporti devono essere asciutti, puliti e stabili. Eliminare le infestazioni e le parti non aderenti. Punti cavi nell'intonaco devono essere scrostati e intonacati a raso della superficie. Superfici minerali sabbiose e farinose devono essere pulite a fondo fino alla sostanza solida e ricoperte con una mano di idoneo prodotto di fondo. Trattare le superfici intaccate da muffe e/o alghe con idoneo prodotto disinfettante dopo eventuale rimozione dell'infestazione, e lasciare asciugare.
Preparazione del materiale	Miscelare aggiungendo acqua corrente pulita e mescolando (max. 400 giri/min) fino ad ottenere una massa priva di grumi; miscelare in ogni caso per almeno 5 minuti. Lasciare maturare per ca. 10 minuti e rimescolare ancora una volta. Percentuale di acqua di impasto: 20–24 %, corrispondente a circa 5–6 litri per ogni sacco da 25 kg. La vita utile del prodotto mescolato manualmente è di ca. 120-150 minuti; nel caso di convogliamento meccanico è di ca. 60 minuti. I tempi riportati variano in funzione delle condizioni atmosferiche. Il materiale che ha già iniziato a fare presa non deve essere reso utilizzabile aggiungendo acqua.
Applicazione	Applicabile con tutte le normali intonacatrici e mescolatori continui ma anche manualmente a mezzo di un agitatore meccanico. Incollaggio dei pannelli isolanti: distribuire l'impasto sul retro dei pannelli spalmandolo sui bordi con strisce larghe circa 5 cm e con al centro 3 pastiglie della grandezza del palmo di una mano (superficie a contatto colla ≥ 40 %). Non introdurre la massa collante nelle giunture dei pannelli. La tassellatura può essere eseguita solo dopo la completa essiccazione della malta. Strato di armatura: applicare la massa d'armatura sui pannelli isolanti ed allettare la rete di armatura con sovrapposizione dei bordi di 10 cm. In seguito ripassare il materiale bagnato su bagnato, in modo da garantire la copertura della rete di armatura su tutta la superficie. Lo spessore complessivo deve essere di circa 3–4 mm.



	<p>Essiccazione a +20°C e 65% di umidità: 24 ore superficialmente; essiccazione completa dopo circa 2-3 giorni, in funzione dello spessore del rivestimento e delle temperature ambientali. Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C, superiori a 40°C e con umidità superiore all'80%.</p>
Consumo	<p>Come collante: circa 4 – 4,5 kg/m² Come rasante per armature: circa 4,5 kg/m². *La resa pratica va sempre verificata mediante applicazione di prova.</p>
Magazzinaggio	<p>Conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo, in contenitori originali sigillati. Proteggere dall'irradiazione solare diretto. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per 12 mesi dalla data di produzione.</p>
Indicazioni di pericolo/ Consigli di prudenza	<p>Vedere etichetta o relativa Scheda di Sicurezza.</p>
Smaltimento	<p>Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature. Il materiale deve essere smaltito in conformità con le norme locali. Porre particolare attenzione nel caso di smaltimento di sfridi di materiale in cantiere: attenersi alle procedure standard previste. Conferire a riciclaggio solo le confezioni svuotate con residui di prodotto. Smaltire residui di materiale indurito come rifiuti di costruzione e demolizione.</p>

Scheda Tecnica - Edizione 3 – Settembre 2020

La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti

I dati e le descrizioni sopra riportati si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo comunque assumerci alcuna responsabilità in senso generale in quanto i sistemi di applicazione e gli usi dei prodotti sono di regola al di fuori del nostro controllo. Si raccomanda in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti sulla natura e sulle condizioni del supporto da trattare e di esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione.

PROMALER

ProMaler
Divisione della
DAW Italia GmbH & Co KG
Largo Murjahn 1 - I-20080 Vermezzo (MI) – info@dawitalia.it