

Sistema KlimaKomfort

Intonaco di malta SÜDWEST KlimaKomfort K + A

30870



Campo d'applicazione

Adesivo minerale e composto di rinforzo per interni. Abbinato in modo ottimale al sistema SÜDWEST KlimaKomfort. Può essere utilizzato come intonaco frattazzabile.

Caratteristiche del prodotto

- è resistente alla muffa per la elevata alcalinità
- Supporta le proprietà regolatrici di umidità e capillari-attive del sistema SÜDWEST KlimaKomfort
- Elevata diffusione del vapore acqueo
- Attivo alla capillarità, quindi non è richiesta alcuna barriera al vapore
- Elevata forza adesiva e buona adesione
- Ottima stabilità
- Può essere utilizzato come malta minerale secca per lavori di intonacatura e stuccatura
- Materiale da costruzione classe A1, non combustibile
- Non idrofobico
- Componenti di sistema coordinati del sistema SÜDWEST KlimaKomfort
- frattazzabile

Colore: bianco naturale

Confezione: 25 kg

Consumo: Incollaggio: 4 - 6 kg/m²
Rinforzo: 5 kg/m²

Stucco / intonaco a frattazzo. Per mm: circa
1,30 kg/m²

A seconda della lavorazione, del sottofondo e della consistenza, il consumo può variare.

Dati tecnici

Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	≤ 25
Assorbimento d'acqua (classe secondo EN 998-1)	W 0
Comportamento al fuoco (DIN 4102)	A2-s1,d0
densità della malta solida	1,5 kg/cm ³
Classe malta (DIN V 18550)	P-II
Valore pH	> 11,5

Applicazione:

Disposizioni generali

La preparazione del supporto e l'esecuzione dell'opera pittorica devono corrispondere allo stato dell'arte attuale. Tutti i rivestimenti e i trattamenti devono tenere conto dell'opera e dalle esigenze a cui essa è esposta. Si prega di fare riferimento alle attuali schede tecniche BFS del Comitato federale per le vernici e della protezione del valore dei materiali. Vedi anche VOB, parte C DIN 18363, paragrafo 3 Lavori di pittura e verniciatura. L'ulteriore trattamento / rimozione di strati di vernice come la levigatura, la saldatura, la bruciatura, ecc. può causare polvere e/o vapore pericolosi.

Lavorare solo in ambienti ben ventilati. Se necessario, indossare un adeguato equipaggiamento protettivo (respiratorio). Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti, portanti e privi di materiali di isolamento. I supporti non sicuri devono essere controllati per verificarne la capacità portante e l'idoneità per i rivestimenti successivi. Se necessario, creare una superficie di prova e verificarne l'adesione.

Preparazione della base:

Condizioni superficiali

Tutte le superfici

Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti, portanti e privi di materiali di isolamento. I supporti non sicuri devono essere controllati per verificarne la capacità portante e l'idoneità per i rivestimenti successivi. Se necessario, creare una superficie di prova e verificarne l'adesione.

L'umidità nel supporto non può essere tollerata. La tenuta alla pioggia battente e la tenuta contro l'umidità di risalita devono essere garantite.

I rivestimenti esistenti devono essere controllati per verificarne la capacità portante, i rivestimenti non portanti devono essere rimossi.

Per l'uso nel sistema SÜDWEST KlimaKomfort:

I vecchi rivestimenti non organici devono essere controllati per verificarne la capacità portante. I rivestimenti organici devono essere rimossi. L'intonaco dei gruppi di malta PG II e PG III deve essere controllato per verificarne la capacità portante. Gli intonaci dei gruppi di malta PG IV e V devono essere valutati separatamente, in funzione dell'oggetto.

Technisches Merkblatt

Intonaco di malta SÜDWEST

KlimaKomfort K + A

Superfici infestate da muffe
Pretrattamento con SÜDWEST Schimmelfresser (antimuffa) o SÜDWEST Fungan, osservare la relativa documentazione tecnica.

Carte da parati
Se debbano essere sempre comunque rimosse, rimuovere completamente i residui di pasta.

Preparazione del materiale
Mescolare un sacco con circa 6,3 litri d'acqua.
Fornire acqua pulita e fredda in un contenitore pulito.
Aggiungere la giusta quantità di malta SÜDWEST K+ malta A e mescolare per circa 2 minuti in una massa priva di grumi. Quindi lasciar maturare per 3 minuti e mescolare di nuovo brevemente.

Trattamento del livellamento di fondo
Le irregolarità del supporto, i fori e fessure possono essere livellati con la malta SÜDWEST K+ malta A. A seconda dello spessore dello strato, in diverse fasi di lavorazione, se necessario, dopo l'essiccazione.

Incollaggio
Applicare/stendere SÜDWEST KlimaKomfort K+A malta con spatola dentata 10 x 10 mm su tutta la superficie del pannello SÜDWEST KlimaKomfort. Subito dopo l'applicazione, incollare i pannelli in orizzontale. Deve essere rispettato uno sfalsamento minimo di 20 cm. Le lastre devono essere saldamente incollate, nessun adesivo deve penetrare nei giunti, nelle fessure e i giunti vengono riparati con SÜDWEST KlimaKomfort Filler fino al sottofondo.

blindatura
Rivestire le piastrelle rinforzate con SÜDWEST KlimaKomfort K+A Mörtel. Incorporare il Malfa Armierungsgewebe AW-10 nel terzo strato superiore dello strato e applicare con una spatola.
I battenti sui tessuti devono essere almeno sovrapposti 10 cm. In corrispondenza delle aperture (porte, finestre, finestre, ecc.) deve essere realizzato un rinforzo diagonale.
Il rinforzo deve mantenere un minimo di 4 mm di chiusura sullo spessore dello strato.

Intonaco a frattazzo
La malta SÜDWEST K+A può essere utilizzata come finitura / intonaco a frattazzo.
A tale scopo, applicare la quantità/spessore dello strato necessario e, dopo un periodo di tempo adeguato, frattazzare con una tavola di spugna. In alternativa, a seconda della superficie desiderata, è possibile utilizzare una spazzola o un altro utensile

Lavorazione a macchina
L'applicazione a macchina è possibile con macchine intonacatrici standard, ma è consigliata solo per lavori di livellamento del sottofondo o per successivi lavori di rinforzo.

Temperatura di lavorazione
Applicare tra +5°C e 30°C di aria e temperatura dell'oggetto e lasciare asciugare.

tempo utile di impiego
A seconda della temperatura ambiente e della consistenza di circa 60 minuti.

Essiccazione
A + 20°C della temperatura dell'aria e del supporto e 75% di umidità relativa, sovraverniciabile dopo 24 - 48 ore. Di solito lo spessore di 1 mm si asciuga in un giorno.

Avvertenze particolari:
Le tubazioni dell'acqua nelle pareti esterne da isolare devono essere considerate separatamente. Se il pannello SÜDWEST KlimaKomfort dovesse trasferire il gelo nella zona dei tubi, questi possono essere danneggiati.

Dichiarazione VDL
cemento bianco, idrato di calce, cariche minerali, additivi, cariche organiche

GISCODE: ZP1

Direttiva CE 2004/42/CE
Questo prodotto non è previsto dalla Direttiva VOC

Avvertenze generali di sicurezza
Durante l'applicazione e l'essiccazione di pitture e vernici deve essere garantita una buona ventilazione. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Non inalare la polvere durante la levigazione. Conservare lontano dalla portata dei bambini. Evitare che grandi quantità non diluite o grandi quantità di acqua non diluita penetrino nelle acque freatiche, negli scoli idrici o nelle fognature. Per ulteriori informazioni sulla scheda di sicurezza aggiornata, consultare il sito www.suedwest.de

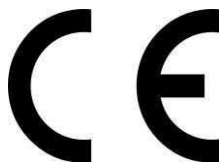
Stoccaggio: conservare in luogo fresco e asciutto.

Smaltimento
Per il riciclaggio devono essere conferiti solo contenitori vuoti. In conformità alle disposizioni di legge vigenti.

Consulenza tecnica
Per tutte le domande che non trovano risposta in questa scheda tecnica, i nostri agenti di zona sono a vostra disposizione. Inoltre, il nostro servizio tecnico di assistenza clienti in stabilimento sarà lieto di rispondere a tutte le vostre domande. (06324/709-0)

Edizione:
agosto/2017/PR

Technisches Merkblatt Intonaco di malta SÜDWEST KlimaKomfort K + A

	
SÜDWEST Lacke + Farben GmbH & Co. KG, 67459 Böhl-Iggelheim SW-008 Anno, vedi data di produzione	
EN 998-1 Malta da intonaco normale Su pareti interne, soffitti, pilastri e pareti divisorie Comportamento al fuoco A2-s1, d0 Assorbimento d'acqua W 0 Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ ≤ 25 Conducibilità termica $\leq 0,82$ W/(m*K) per P=50% Valore della tabella $\leq 0,89$ W/(m*K) per P=90% Valore della tabella Resistenza alla trazione adesiva su calcestruzzo; $\geq 0,25$ N / mm ² Durabilità NPD Sostanze pericolose NPD	

Logistica Nord Italia

SÜDWEST Lacke + Farben GmbH & Co. KG

Iggelheimer Str. 13 · 67459 Böhl-Iggelheim · www.suedwest.de
 info@suedwest.de · Telefon: 06324 709-0 · Fax: 06324 709-175