



SCHEDA TECNICA

30360 ALL-GRUND

CAMPO DI APPLICAZIONE

All-Grund è un primer multiuso per mani di fondo e intermedie su numerosi substrati, sia in interni che in esterni. In quanto promotore di adesione, All-Grund è rapidamente e universalmente ricopribile.

Raccomandazione: utilizzare AquaVision All-Grund a base acquosa per grandi superfici in ambienti comuni.

PROPRIETÀ

- Asciugatura molto rapida
- Protezione attiva contro la corrosione
- Elevata forza di adesione
- Molto facile da applicare
- Sovverniciabile rapidamente e con qualsiasi prodotto
- Funzione di modifica della finitura opaca
- Resistente al calore fino a 100 °C (calore secco)
- Buona copertura dei bordi
- Isola i componenti del legno

TONALITÀ: 9110 bianco

7001 grigio
8011 marrone
6011 verde
8306 rosso ossido
9105 nero

CONFEZIONE: 125 ml, 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l

Il contenitore da 10 l è disponibile nelle tonalità di colore 9110 bianco e 7001 grigio argento.

Il contenitore da 125 ml è disponibile nelle tonalità di colore 9110 bianco, 7001 grigio argento e 9105 nero.

RESA: circa 80–100 ml/m² per mano

GRADO DI LUCENTEZZA: opaco

CAMPO DI APPLICAZIONE

NORME GENERALI:

Il supporto deve essere preparato e i lavori di verniciatura eseguiti secondo le regole dell'arte. Tutte le verniciature e i lavori preliminari devono sempre essere adeguati al progetto e alle sollecitazioni a cui è sottoposto. Si prega inoltre di osservare le schede tecniche BFS attualmente in vigore, pubblicate dal Comitato Federale Tedesco per le Vernici e la Protezione degli Oggetti. Si vedano anche le procedure contrattuali tedesche per l'edilizia (VOB), Parte C, DIN 18363, Paragrafo 3 "Lavori di verniciatura e rivestimento".

Il trattamento o la rimozione di strati di vernice mediante carteggiatura, saldatura, bruciatura, ecc. può causare la formazione di polveri e/o vapori nocivi. Eseguire i lavori solo in aree ben ventilate. Se necessario, utilizzare dispositivi di protezione delle vie respiratorie e dispositivi di protezione individuale adeguati.

Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti, portanti e privi di agenti distaccanti. I supporti devono essere verificati in termini di capacità portante e idoneità per i successivi rivestimenti. Se necessario, creare una superficie di prova e verificare l'adesione mediante un taglio a croce e/o lo strappo con nastro a maglia. In caso di rivestimenti a più strati, eseguire una carteggiatura intermedia tra i singoli strati.

Carteggiare le aree in legno ingrigite e alterate dagli agenti atmosferici fino al supporto portante.

Pulire e carteggiare gli strati di vernice portanti esistenti. Arrotondare gli spigoli vivi del legno. Assicurare adeguate pendenze di drenaggio sulle superfici orizzontali.

Il contenuto di umidità per il legno duro deve essere al massimo del 12% e per il legno tenero al massimo del 15%.

Più il supporto è asciutto, maggiore è la profondità di penetrazione, migliorando la funzione protettiva e la durata delle vernici successive. Lavare i legni tropicali con componenti che ritardano il tempo di essiccazione utilizzando un diluente a base di cellulosa e applicare una mano di prova. Per le applicazioni esterne, si raccomanda di pretrattare i legni non trattati o esposti, soggetti a funghi, con SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund LH o SÜDWEST AquaVision Holz-Imprägnier-Grund WV. Attenersi alla Scheda tecnica, alla norma DIN 68800 Parte 3 e alla scheda tecnica BFS 18.

SUPPORTO

Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito, portante e privo di agenti distaccanti.

SUPPORTI IDONEI:

Rivestimenti esistenti portanti, ferro, acciaio, zinco, substrati zincati, alluminio, plastiche dure (PVC rigido, poliuretano, vetro acrilico, resina melamminica, laminato Resopal), legno, legno ingegnerizzato.

Avvertenza: non utilizzare su substrati termoplastici. Gli strati di vernice termoplastica esistenti possono essere identificati in modo affidabile mediante una prova con solvente utilizzando un diluente a base di cellulosa. Se si osserva una dissoluzione significativa, significa che è presente uno strato di vernice termoplastica.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO: RIVESTIMENTI ESISTENTI:

Verificare che i rivestimenti esistenti aderiscano saldamente. Rimuovere completamente i rivestimenti esistenti non portanti. Pulire accuratamente e carteggiare i rivestimenti esistenti portanti.

FERRO E ACCIAIO:

Rimuovere accuratamente la ruggine da ferro e acciaio. Rimuovere eventuali scaglie di laminazione. Sabbigare le superfici in acciaio altamente contaminate fino al grado di preparazione standard SA 2 1/2 secondo la norma DIN EN ISO 12944-4.

ZINCO E SOTTOFONDI ZINCATI:

Pulire con SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger. Attenersi alla scheda tecnica e alla scheda BFS n. 5.

ALLUMINIO (NON ANODIZZATO):

Pulire con SÜDWEST Kupfer- und Alu-Reiniger. Attenersi alla scheda tecnica e alla scheda BFS n. 6.

PLASTICA DURA, AD ES. PVC RIGIDO:

Pulire con SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger. Attenersi alla scheda tecnica e alla scheda BFS n. 22.

LEGNO E LEGNO COMPOSITO:

Carteggiare e pulire le superfici in legno seguendo la direzione delle venature. Applicare una mano di primer SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund LH sul legno esposto all'esterno e soggetto a funghi. Attenersi alla scheda tecnica e alla scheda BFS n. 18. Per le finestre in legno consigliamo SÜDWEST Venti Plus.

APPLICAZIONE

Mescolare bene e applicare abbondantemente e non diluito con pennello o rullo. Come protezione antiruggine sul ferro e come promotore di adesione sullo zinco, applicare 2 mani abbondanti. Come promotore di adesione su materie plastiche e strati di vernice esistenti, applicare 1 mano non diluita. Come primer per il legno ingegnerizzato, applicare 1 mano. Come mano intermedia, applicare 1 mano non diluita.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE:

Non applicare né lasciare asciugare a una temperatura dell'aria e della superficie inferiore a +5 °C. Non applicare alla luce diretta del sole.

APPLICAZIONE CON PROCEDIMENTO A SPRUZZO:

Proc esso	Ugell o	Pressione del materiale/ quantità litri	Pres sione dell'a ria	Diluiz ione
Alta pres sione	2,0 m m	-	2,0 bar	5- 10 %
Bass a pres sione	Medi a	circa 2/3	Da 2/3 al mass imo	5- 10 %

DILUIZIONE:

Se necessario, diluire con SÜDWEST 2K-Acryl-Verdünnung o Nitro Universal Thinner.

Nota: i diluenti a base di resina sintetica, come il white spirit o la trementina, sono difficili da miscelare e possono causare incompatibilità.

PULIZIA DEGLI STRUMENTI:

Pulire con diluente nitro universale dopo l'uso. Smaltire il prodotto di pulizia in modo corretto.

ESSICCAZIONE

(+20 °C/60 % di umidità relativa, spessore dello strato umido 100 µm)
Asciutto alla polvere: circa
30 min Asciutto al tatto:
circa 2 h
Sovraverniciabile: circa 3 ore (vernici a base di resina alchidica), circa 36 ore (vernici bicomponenti)

Spessori dello strato maggiori e/o temperature più basse allungano i tempi di essiccazione.

INFORMAZIONI SPECIALI

Le vernici a base di resina alchidica con solventi hanno un odore caratteristico che può rimanere percepibile anche dopo l'essiccazione. Per l'applicazione su grandi superfici in locali comuni, si consiglia pertanto di utilizzare le vernici a base d'acqua SÜDWEST indicate per uso interno. Sono possibili ritardi nell'essiccazione in caso di superfici verniciate orizzontali, strati spessi e/o locali di essiccazione scarsamente ventilati. Assicurare un adeguato riscaldamento e una buona ventilazione. Non lasciare All-Grund esposto agli agenti atmosferici per più di 1 settimana senza vernice di finitura. Si consiglia una carteggiatura intermedia se l'asciugatura richiede più di 3 giorni. Se su supporti in zinco o acciaio all'esterno è richiesta una finitura satinata o opaca, si consiglia una mano intermedia ad alta lucentezza.

DIRETTIVA 2004/42/CE

Il prodotto All-Grund rientra al di sotto del valore massimo di COV della categoria di prodotto I (500 g/l) ed è pertanto conforme alla normativa sui COV.

DICHIARAZIONE VDL

(ASSOCIAZIONE TEDESCA PER LE VERNICI E GLI INCHIOSTRI DA STAMPA)

Resine alchidiche (pigmenti minerali e/o organici, a seconda della tonalità di colore), pigmenti bianchi minerali, cariche minerali, pigmenti anticorrosivi, miscele di idrocarburi aromatici e alifatici, eteri di glicole, alcoli, agenti bagnanti, fillosilicati, antiossidanti, promotori di adesione, stabilizzatori di luce

GISCODE BSL50

CONSIGLI GENERALI DI SICUREZZA

Assicurare una buona ventilazione durante l'applicazione e l'essiccazione di vernici e smalti. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non inalare la polvere durante i lavori di levigatura. Utilizzare solo in ambienti ben ventilati. Non mangiare, bere, fumare o sniffare tabacco da fiuto durante il lavoro. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare che il prodotto finisca nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. In caso di contaminazione di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità con le leggi locali. Ulteriori informazioni e la scheda di sicurezza (SDS) aggiornata sono disponibili all'indirizzo www.suedwest.de

CONSERVAZIONE

Chiudere ermeticamente i contenitori aperti dopo l'uso. Conservare in un luogo fresco ma al riparo dal gelo.

SMALTIMENTO

Restituire solo i contenitori vuoti per il riciclaggio. Smaltire i contenitori con residui presso un centro di raccolta autorizzato per rifiuti pericolosi. Smaltire pennelli e rulli secchi insieme ai rifiuti residui. Non gettare la vernice né sciacquare gli nei lavandini o negli scarichi.

CONSULENZA TECNICA

La nostra forza vendita sarà lieta di rispondere a qualsiasi domanda non trattata nella presente Scheda Tecnica. Anche il nostro team di assistenza tecnica presso lo stabilimento è a disposizione per rispondere a eventuali richieste dettagliate (06324/709-0).

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ

Ci impegniamo a prestare la massima cura. Tuttavia, siamo in grado di fornire solo informazioni generali basate sulle nostre esperienze, sviluppi e ricerche, che naturalmente non possono tenere conto delle condizioni specifiche di un progetto (supporti, condizioni meteorologiche, altre condizioni). L'applicatore è pertanto tenuto ad aggiornare le proprie conoscenze in linea con lo stato dell'arte e ad agire in modo responsabile. I nostri collaboratori sono a disposizione per fornire una consulenza specifica e saranno lieti di farlo. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'uso del prodotto in combinazione con altri

prodotti. I dati forniti nella presente Scheda Tecnica non costituiscono informazioni vincolanti né comportano alcuna responsabilità.

Inoltre, la sospensione o la pubblicazione di un'edizione successiva renderà nullo il presente Scheda tecnica;

le informazioni al riguardo sono accessibili in qualsiasi momento sul nostro sito web: www.sued-west.de.

STATO: 2026/GENNAIO/KM