



SCHEDA TECNICA

30067

WDVSMART

PUTZGRUND

CAMPO DI APPLICAZIONE

WDVSmart Putzgrund è un fondo di uniformante per livellare e regolare il potere assorbente, uniforma le superfici rendendole omogenee, soprattutto nei casi ove siano presenti pezzi sul supporto da trattare.

PROPRIETÀ

- Livellante
- Resistente agli alcali
- Facilita la texturizzazione degli intonaci successivi
- Caricato
- Tinturabilità limitata

TONALITÀ: bianco naturale o tingeggiabile con SÜDWEST All-Color

La tonalità di colore – sia naturale che colorata – è soggetta a varie variazioni, poiché si tratta di materie prime naturali.

CONFEZIONE: 16 kg, 7 kg

Versione	Resa
Primer intermedio manica	Circa 0,3 kg/m ²
Granulometria	Circa 0,5 mm

DATI TECNICI:

Densità	1,5 g/cm ³
---------	-----------------------

CAMPO DI APPLICAZIONE

NORME GENERALI:

Il sottofondo deve essere preparato e i lavori di rivestimento eseguiti secondo le regole dell'arte. Tutti i rivestimenti 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 inoltre le norme tedesche relative ai contratti d'appalto edili (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 testarne l'adesione. I supporti umidi o non completamente induriti possono causare danni alle mani successive, come la formazione di bolle o fessurazioni. Il supporto deve essere privo di agenti distaccanti, sollecitazioni e non deve deformarsi. I supporti rigonfiabili (ad es. residui di pasta) e instabili non sono idonei.

I supporti devono essere verificati in termini di capacità portante e idoneità alle successive mani di verniciatura. Se necessario, creare una superficie di prova e verificare l'adesione. A tal proposito devono essere rispettate le procedure tedesche per i contratti d'appalto edili (VOB) Parte C DIN 18 363, Parte 3, e le schede tecniche BFS. Gli spessori di rivestimento e i consigli elencati non esonerano l'applicatore dalla propria responsabilità in merito alla verifica e alla valutazione del supporto. Leggere e seguire la documentazione tecnica relativa alle mani di fondo e alle mani intermedie indicate. Il metodo di applicazione, gli strumenti e la preparazione del materiale influiscono direttamente sul risultato.

SUPPORTO

Il supporto deve essere asciutto, pulito, resistente, privo di polvere, di

efflorescenze e strati distaccati. Rimuovere eventuali rivestimenti non portanti e le parti non aderenti.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO:
SOTTOFONDI NORMALMENTE ASSORBENTI:

Progettati per l'uso immediato, possono essere applicati con pennello, rullo o spruzzatore (applicazione limitata con spruzzatori airless) dopo averli mescolati.

SUPPORTI ALTAMENTE ASSORBENTI:

Per i sottofondi altamente assorbenti, SÜDWEST WDVSmart Putzgrund può essere diluito con acqua fino al 10%. Su sottofondi minerali, utilizzare una diluizione massima del 5% in acqua. Applicare una mano di fondo con SÜDWEST InnenGrund, SÜDWEST HydroGrund o SÜDWEST ThixGrund (a seconda dell'area di utilizzo) e trattare il sottofondo di conseguenza.

SUPERFICI INFESTATE DA MUFFA:

Pretrattare con SÜDWEST Schimmel-Fresser o SÜDWEST Fungan, consultando la relativa documentazione tecnica.

SUPERFICI ESPOSTE ALL'ATTACCO DELLE ALGHE:

Pretrattare con SÜDWEST Schimmel-Fresser o SÜDWEST Fungan, consultare la relativa documentazione tecnica.

SUPERFICI MACCHiate DA NICOTINA, ACQUA, FUMICCIO O GRASSO:

Lavare le superfici con una miscela di acqua e un detergente domestico con proprietà sgrassanti, lasciare asciugare completamente e spazzolare. Applicare una mano di fondo antimacchia con SÜDWEST Isolierfarbe L (a seconda dell'area di utilizzo); potrebbe essere necessaria una seconda mano di fondo a seconda delle condizioni della superficie.

APPLICAZIONE

Il prodotto è pronto all'uso; applicare con rullo o pennello secondo le consuete modalità. Adattare la tonalità di colore di

SÜDWEST WDVSmart Putzgrund all'intonaco di finitura (ad es. intonaco). È possibile utilizzare intonaci a base di resina silconica, organici o modificati con minerali.

PREPARAZIONE DEL MATERIALE:

Mescolare bene il prodotto prima dell'applicazione; il prodotto potrebbe depositarsi nuovamente se lasciato a riposo per lunghi periodi di tempo.

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE:

Non applicare a una temperatura dell'opera o dell'aria inferiore a +5 °C e non lasciare asciugare a una temperatura dell'opera o dell'aria inferiore a +5 °C.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE:

Assicurarsi di rispettare la legislazione e le direttive applicabili (ad es. regolamenti edilizi, EneV, ecc.), la scheda tecnica BFS n. 21, le informazioni fornite dal Fachverband Wärmedämmverbundsystem in Germania e la relativa omologazione del sistema EWIS, nonché l'omologazione tecnica per gli ancoraggi. Si applicano inoltre ulteriori direttive, tra cui la scheda tecnica BFS n. 19 e successive, insieme ad altre normative vigenti in materia di intonaci e rivestimenti.

PULIZIA DEGLI STRUMENTI:

Pulire con acqua immediatamente dopo l'uso.

ASCIUGATURA

A una temperatura di +20 °C (aria e sottofondo), con umidità relativa dell'aria del 65%. Sovraverniciabile al più presto dopo 12 ore; i tempi di essiccazione saranno più lunghi a temperature più basse e umidità più elevate.

INFORMAZIONI SPECIALI

Proteggere accuratamente le superfici adiacenti durante l'applicazione. Non lavorare su supporti riscaldati o in presenza di forte luce solare diretta.

OMOLOGAZIONI

Z-33.41-955 WDVSmart EPS incollato Z-33.43-956 WDVSmart incollato + fissato con ancoraggi

CONSERVAZIONE

Chiudere i contenitori aperti in modo che siano ermetici dopo l'uso. Conservare in un luogo fresco ma al riparo dal gelo.

SMALTIMENTO

Smaltire separatamente i contenitori completamente vuoti. È necessario rispettare le attuali disposizioni di legge in materia di smaltimento. Non versare i residui di vernice nelle acque reflue.

COMPOSIZIONE

Dispersione polimerica, biossido di titanio, cariche minerali, cariche silicatiche, acqua, etere glicolico, composti alifatici, addensanti, agenti disperdenti, agenti bagnanti, regolatori di pH, conservante per lo stoccaggio (BIT/ZPT)

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. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non far penetrare nelle acque sotterranee, nei corsi d'acqua o nella rete fognaria in forma non diluita o in grandi quantità. Ulteriori informazioni e la

scheda di sicurezza (SDS) aggiornata sono disponibili all'indirizzo www.sued-west.de

CONSULENZA TECNICA

I nostri rappresentanti commerciali saranno lieti di rispondere a qualsiasi domanda non trattata nella presente Scheda Tecnica. Anche il nostro servizio di assistenza tecnica presso lo stabilimento è a vostra disposizione per rispondere a eventuali domande 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 consulenze specifiche 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 nulla la presente Scheda Tecnica; le relative informazioni sono accessibili in qualsiasi momento sul nostro sito web: www.suedwest.de.

STATO: 2026/MAGGIO/RE