

Pitture decorative

SÜDWEST AquaVision 2K-All-Grund

30575



Applicazione:

AquaVision 2K All-Grund è un fissativo povero di solventi, bicomponente a base di resina epossidica per interni ed esterni. Per supporti rigide, non assorbenti come per esempio metalli, piastrelle, vetro, ceramica, coperture di poliestere e coperture vecchie EP. Sovraverniciabile con smalti diluibili con acqua e contenenti solventi.

Non idoneo per la copertura sono verniciature vecchie termoplastiche come anche supporti elastici.

Caratteristiche:

- ottima aderenza
- facile lavorazione
- rapida essiccazione
- buona espansione
- di odore delicato
- inibitore di corrosione
- povero di solventi
- sovraverniciabile universalmente

Colore: 9110 bianco

Confezioni: 800 ml confezione composta (400 ml base, 400 ml indurente)

densità: ca. 1,4 g/cm³ per il materiale miscelato; contenuto confezione corrisponde a ca. 1,1 kg.

resa: ca. 90 - 120 ml per mq (ca. 125 - 170 g per mq)

Livello di brillantezza: satinato

Applicazione:

Regole generali:

La preparazione del supporto e l'esecuzione dei lavori di pitturazione devono essere all'avanguardia. Tutti i rive-

stimenti e lavori preparatori devono essere inerenti all'oggetto e alle sue caratteristiche. Si tenga presente le informative BFS attuali pubblicate dal Comitato Federale

per colore e protezione di beni. Vedi anche VOB, parte C DIN 18363, paragrafo 3 lavori di pittura e verniciatura.

Il trattamento successivo, l'eliminazione di strati di vernice come il levigare, saldare, la sverniciatura a fuoco etc. può causare polvere e/o vapore pericoloso. I lavori devono essere eseguiti solo in ambienti ben ariate indossando protezioni adeguati (mascherine) se necessario.

Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti, solidi e liberi da sostanze staccanti. Supporti incerti devono essere controllati relative alla loro solidità e adeguatezza per il successivo rivestimento. Eventualmente verificare su uno strato un test per l'adesione tramite incisioni incrociate e/o strappo del nastro di tessuto adesivo. Tra i vari strati di rivestimento eseguire una levigatura intermedia.

Preparazione supporto

Verniciature vecchie:

Verificare l'adesione solida. Eliminare completamente vecchie coperture non portanti e ricostruire secondo il supporto.

Pulire accuratamente e carteggiare vecchie coperture stabili.

Ferro, acciaio:

Togliere la ruggine e sgrassare. Togliere se presente la pelle e le scaglie di laminazione e altre sostanze inquinanti tramite carteggiare o irradiare. In zone esterne esposte alle intemperie o con superfici trattati manovalmente contro la ruggine con residui di ruggine si consiglia l'uso di SÜDWEST All-Grund, contenente solventi.

Zinco e supporti zincati:

Pulire come da informativa BFS No. 5, per esempio con SÜDWEST Zink- und Kunststoffreiniger – pulitore per zinco e plastica (seguire le informative tecniche)

Rame e alluminio:

Pulire con SÜDWEST Kupfer- und Alureiniger – pulitore per rame e alluminio (seguire le informative tecniche).

SÜDWEST AquaVision 2K-All-Grund

Piastrelle/ceramica/vetro:

Eliminare sporcizia come per esempio residui di calcare etc.

Coperture a polvere:

Verificare se il supporto di polvere è idoneo per la copertura :

1. Considerare i suggerimenti del produttore
2. Eseguire prova di levigatura (p.e. con carta vetrata 240)
formazione di polvere di levigatura base idonea per rivestimento.
mancanza di polvere di levigazione o il supporto risulta durante la levigazione spalmante base non idonea per rivestimento.

3. Prova all'acqua
Base inumidita supporto idoneo per il rivestimento
acqua imperla supporto non idoneo al rivestimento.

Levigare la base con cura, per esempio con un tampone circolare per la levigatura manovale. Pulire con SÜDWEST Zink- und Kunststoff Reiniger. Da considerare l'informativa BFS no. 24.

Rapporto di miscelazione:

Rapporto di miscelazione secondo il volume : 1:1 (contenuto confezione corrisponde a 400 ml base + 400 ml indurente.

Con quantità minori si consiglia una precisa misurazione con una bilancia il più preciso possibile. Rapporto di miscelazione secondo peso: 6 parti base : 4 parti indurente, quindi per esempio 60 g base + 40 g indurente.

Miscelazione:

È indispensabile una miscelazione omogenea della base con l'indurente per la formazione ottimale della pellicola. Aggiungere l'indurente alla base e mescolare intensamente per 2-3 minuti. Successivamente se necessario diluire con l'acqua (max. 10 %) e nuovamente ben mescolare.

Indicazioni particolari:

Da tenere in considerazione che il materiale della confezione vicino i bordi sia anche mescolato. La durata di lavorabilità del materiale miscelato con 20 °C comporta ca. 2 ore. Temperature maggiori possono accorciare la durata di lavorabilità. La scadenza del periodo di lavorabilità non è visibile (nessun aumento della viscosità). Dopo la scadenza del periodo il materiale miscelato non può essere più applicato.

Applicazione:

Con pennello o rullo.

Attrezzi suggeriti:

Per una applicazione a pennello consigliamo pennelli a setole sintetiche. Per una applicazione a rullo su piccoli superfici sono indicati rulli di spugna; su superfici più estese si consiglia l'applicazione con rulli di microfibra; successivamente ripassare con un rullo di spugna fine.

Condizioni di applicazione:

Temperatura e umidità possono alterare il processo di essiccazione e causare la diffusione di bolle d'acqua. Bassa temperatura e alta umidità possono ritardare l'essiccazione. Non applicare ed essicare con temperature inferiori a + 10°C e un tasso di umidità > 80 %. La superficie va protetta dall'umidità durante l'essiccazione (ca. 8 ore con 20°C).

Diluizione/ pulizia attrezzi:

Acqua pulita (acqua potabile). Attrezzi con lunghe interruzioni di lavoro e a fine lavoro lavare con acqua, rilavare con acqua saponata e sciacquare.

Essiccazione:

(con + 20 °C / 60% umidità rel. , 100 µm spessore strato umido). Maggiore spessore e/o temperature inferiori possono ritardare i tempi di essiccazione.

fuori polvere: ca. 1 ora
sovrapplicabile: ca. 3 ore (a base d'acqua)
ca. 16 ore (a base solventi)

Direttiva UE 2004/42/UE:

Il prodotto „AquaVision 2K All-Grund“ è inferiore al valore massimo VOC della categoria prodotto j (130 g/l), e risulta quindi conforme VOC.

Dichiarazione VDL:

Base: Poliammine, biossido di titanio, pigmenti anti corrosione, riempitivi minerali, acqua, additivi per interfaccie, 1,2-benzisothiazol-3-(2H)-on, 2-metile-2H-isothiazol-3-on

Indurente: resina epossidica, acqua, alcol, 1,2-benzisothiazol-3-(2H)-on, 2-metile-2H-isothiazol-3-on

CODICE PRODOTTO: RE 0

Avvertenze generiche:

Ariare bene durante la lavorazione e la fase di essiccazione di colori e vernici. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Evvitare il contatto con gli occhi e la pelle. Durante la levigatura non aspirare la polvere. Conservare fuori portata di bambini. Evvitare infiltrazioni in maniera non diluita o in grandi quantità nella canalizzazione o acque.

Uteriori indicazioni sono riportati nella scheda attuale con dati di sicurezza www.suedwest.de.

SÜDWEST AquaVision 2K-All-Grund

Magazzinaggio:

Conservare i barattoli ben chiusi al riparo dal gelo in ambiente fresco.

Smaltimento:

Smaltire/riciclare solo barattoli ben ripuliti secondo le normative legali.

Consulenza tecnica:

I nostri collaboratori sono volentieri a Vostra disposizione per qualsiasi ulteriore quesito. Inoltre risponde anche il nostro servizio clienti tecnico dello stabilimento a ogni domanda dettagliata. (Numero tel. 06324/709-0).

Aggiornato: giugno/2017/KM

Logistica Nord Italia



www.colortechsrl.com

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

SÜDWEST
LACKE · FARBEN · BAUTENSCHUTZ