



Ambito d'applicazione:

Renokyd® è una vernice alchilica modificata con silicone per verniciatura in esterni di lunga durata. Il prodotto è disponibile anche come sistema mono componente su legno e materiali a base di legno da utilizzare per il ritocco di vecchie verniciature di supporto. Grazie all'ampia gamma di applicazioni e alla buona resistenza agli agenti atmosferici, Renokyd® può essere utilizzata come vernice universale a base di solvente per uso esterno.

Caratteristiche:

- Vernice universale per uso esterno
- senza aromati (VdL-RL-01)
- lavorazione senza intoppi
- lungo tempo d'esposizione
- satinata
- ottima stabilità
- grado di ricoprimento elevato dei bordi
- ottima adesione
- ottima resistenza agli agenti atmosferici
- elevata stabilità del colore
- elastica
- isola i componenti del legno

Tonalità: 9110 bianco

Tonalità di produzione All-Color-: altri colori disponibili

Contenitori: 750 ml, 2,5 l

Consumo: circa 100 - 120 ml/m² per mano.

I valori di consumo esatti devono essere determinati da una verniciatura di prova direttamente sull'oggetto.

Grado di lucentezza: satinato

Applicazione:

Regole 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 sempre tener conto dell'oggetto e della sua funzionalità. Si prega di fare riferimento agli attuali bollettini BFS del Comitato federale per la protezione delle 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. Le superfici non sicure devono essere controllate per verificarne la capacità portante e l'idoneità per i rivestimenti successivi. Se necessario, stendere una superficie di prova e verificare l'adesione mediante taglio trasversale e/o strappo del nastro di tessuto. In caso di depositi di vernice, è necessario eseguire una carteggiatura intermedia tra i singoli rivestimenti.

Carteggiare le zone in legno grigio sabbia e legno stagionato fino alla superficie di supporto. Pulire e carteggiare i vecchi strati portanti. Arrotondare gli spigoli vivi in legno. Garantire pendenze di drenaggio sufficienti per le superfici orizzontali. L'umidità del legno non deve superare il 12% per i legni duri e il 15% per i legni teneri.

Più il supporto è asciutto, maggiore è la profondità di penetrazione, il che migliora la funzione protettiva e la durata delle mani successive. Legni tropicali con ritardo di essiccazione: lavare i componenti con diluente nitro e applicare uno strato di prova.

Nelle aree esterne si consiglia di pretrattare i legni non trattati o esposti, soggetti a funghi, con primer impregnante per legno SÜDWEST. Riferirsi alla scheda tecnica, DIN 68800, parte 3 e la scheda tecnica BFS 18.

Supporto:

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

SÜDWEST Renokyd®

Supporti idonei:

Rivestimenti vecchi, metalli primerizzati, plastiche dure (es. PVC duro), legno (componenti dimensionalmente stabili e limitatamente dimensionalmente stabili), materiali a base di legno

Preparazione della superficie:

Vecchie pitture:

Controllare che siano ben aderenti. Rimuovere completamente le vecchie pitture non sostenibili. Pulire e levigare accuratamente le vecchie vernici portanti. Preparare le aree danneggiate a seconda del supporto.

Metalli (es. ferro, zinco, alluminio)

Preparare i supporti di metallo in modo appropriato e applicare del primer con SÜDWEST All-Grund. Riferirsi alla scheda tecnica.

Plastiche rigide, ad esempio PVC rigido:

Detergere con prodotto SÜDWEST per zinco e per plastica. Riferirsi alla scheda tecnica e il foglio informativo BFS n. 22.

legno/materiali di legno:

Carteggiare e pulire le superfici del legno in direzione delle venature. Applicare del primer per legni con presenza di funghi mediante SÜDWEST primer impregnante per legno. Riferirsi alla scheda tecnica e al foglio informativo BFS n. 18.

Trattamento:

Mescolare bene e spazzolare, rullare o spruzzare. Applicare due strati di vernice non diluiti.

Applicazione a spruzzo:

Procedura	Ugello	Pressione sul materiale/Quantità	Pressione dell'aria	indebolimento
Alta pressione	2,0	-	2,0 bar	5-10%
Bassa pressione	3 - 4 mm	max.	max.	5-10%

Condizioni di trattamento:

Non utilizzare ad una temperatura dell'aria e dell'oggetto inferiore a +5°C e lasciare asciugare. Non applicare alla luce diretta del sole.

Diluizione/pulizia degli utensili:

Diluyente per vernici a base di resina sintetica (senza aromatici).

Essiccazione:

(+ 20°C / 60% di umidità relativa, 100 µm di spessore dello strato umido)

essiccazione a polvere: circa 4 ore
ritoccabile: circa 24 ore

Spessori più elevati e/o temperature più basse ritardano i tempi di essiccazione.

Avvertenze particolari:

Il grado finale di lucentezza di finiture satinata si ottiene dopo circa 2 settimane. Nel caso di superfici verniciate orizzontalmente e/o piccoli essiccatoi ventilati, sono possibili ritardi nell'essiccazione e scostamenti del grado di lucentezza. Predisporre del calore e ventilazione sufficienti. L'essiccazione e l'indurimento ottimali dell'intero strato sono garantiti con un'applicazione massima di materiale di 100 µm per mano. Spessori di strati umidi più elevati: evitare di spruzzare su superfici orizzontali, in quanto ciò ritarda notevolmente l'essiccazione.

Il bianco e i colori della luce tendono al giallo quando si utilizza un'illuminazione artificiale o non sufficientemente naturale. Questo è tipico del prodotto e quindi non c'è motivo di preoccuparsi.

Resistenza delle tonalità dei colori secondo la scheda tecnica BFS n. 26:

Classe: B, gruppo: 1 - 3 a seconda della tonalità.

Direttiva CE 2004/42/CE:

Il prodotto "Renokyd®" scende al di sotto del valore massimo di VOC della categoria di prodotto d (300 g/l), ed è quindi conforme alle direttive VOC.

Dichiarazione VDL: resine alchiliche (pigmenti inorganici e / o organici, a seconda del colore), cariche inorganiche e minerali, pigmenti bianchi inorganici, miscele di idrocarburi alifatici, alcoli, agenti bagnanti, anti schiumante, stabilizzanti alla luce, antiossidanti, essiccanti, additivi superficiali, promotori di adesione

GISCODE: BSL10

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 quantità non diluite ovvero in grande misura penetrino nelle acque freatiche, negli scoli idrici o nelle fognature.

Per ulteriori informazioni consultare l'attuale scheda di sicurezza all'indirizzo www.suedwest.de.

Stoccaggio:

Conservare in luogo fresco ma al riparo dal gelo e asciutto; in contenitori originali non aperti, stoccabili almeno per 15 mesi.

SÜDWEST Renokyd®

Smaltimento:

Consegnare i contenitori vuoti al punto di smaltimento rifiuti pericolosi di competenza. Per lo smaltimento devono essere rispettate le 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 clienti tecnico in stabilimento è lieto di rispondere a tutte le domande in dettaglio. (06324/709-0)

Edizione: giugno/2018/KM

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