



Farben für Profis

Scheda tecnica

Aqua Isogrund

Versione: 27.03.2019

Denominazione di mercato	Aqua Isogrund
Tipo di materiale	Primer e aggrappante semiopaco, diluito in acqua, antiruggine. Forma una barriera contro le sostanze contenute nel legno.
Campo di applicazione	Per interni ed esterni Come primer e aggrappante universale per ferro, acciaio, metalli non ferrosi, legno, plastica. In caso di rivestimenti coil coating e verniciatura a polvere, applicare su superfici di prova e verificarne l'aderenza. Verniciare le parti esterne in alluminio con ZERO PUR-Haftgrund.
Colore	Bianco 121, grigio 124, marrone rossiccio 122
Grado di brillantezza	Semiopaco
Legante base	Dispersione acrilica
Pigmenti base	Principi attivi antiruggine, pigmenti e cariche inorganici
Peso specifico	1,3 +/- 0,1 g/cm ³
Proprietà	Diluito in acqua, inodore, ecologico, a completa essiccazione, inibizione ruggine. Adesione eccezionale sulla maggior parte dei supporti. Forma una barriera contro le sostanze contenute nel legno.
Tinta base adatta	Mescolabile solo l'uno con l'altro e colorabile con ZERO MiX
Tempo di essiccazione	Completamente secco dopo ca. 20 minuti. Sovraverniciabile dopo circa 12 ore a + 20 °C e con umidità relativa dell'aria del 50%.
Diluizione	Acqua
Tipo di applicazione	A pennello, a rullo e a spruzzo
Temperatura di applicazione	Minimo +8°C per aria e fondo
Consumo di materiale	Circa 100-150 ml/m ² Determinare le quantità di consumo esatte sull'oggetto.
Stoccaggio	In luogo fresco, però protetto dal gelo
Pulizia degli attrezzi	Con acqua e sapone subito dopo l'uso
Confezione	750 ml, 2,5 l, 10 l
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363

Pagina 1 di 2

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta.



Farben für Profis

Scheda tecnica

Aqua Isogrund

Versione: 27.03.2019

Preparazione del fondo Il fondo deve essere compatto, pulito e solido. Eliminare completamente le vecchie pitture sfaldate. Smerigliare i substrati intatti fino ad ottenere una opacizzazione totale. Eliminare completamente sporco, grasso e polvere di smerigliatura. Pulire le superfici zincate come da scheda tecnica BFS Zinco. Sgrassare l'alluminio con diluente nitro; osservare la scheda tecnica BFS n. 6. Rimuovere accuratamente la ruggine dal ferro. Per il legno osservare la scheda tecnica BFS n. 18.

Sistema di verniciatura Applicare 1 - 2 mani di ZERO Aqua Isogrund sulle superfici ben disossidate e pulite. Accertarsi che l'essiccazione sia completa: l'elevata umidità dell'aria e le basse temperature aumentano il tempo di essiccazione. Sovraverniciabile con vernici ZERO Kunstharz, 2K PUR- o 1K Aqua.

Valori limite UE per il contenuto VOC

Categoria: iWb-140 g/l (2010), questo prodotto contiene \leq 140 g/l VOC

Tabella per l'applicazione a spruzzo

	Dimensioni ugello		Angolo di spruzzatura	Pressione/bar	Diluizione
	Inch	mm			
Airless + Aircoat	0,011 - 0,015	0,28 - 0,38	40 - 60 °	ca. 150	non diluito

Annotazioni

In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda di sicurezza CE!

In caso di verniciature a polvere, rivestimenti coil coating e altri fondi critici applicare prima su superfici di prova e verificarne l'aderenza.

Il tempo di essiccazione viene ridotto con temperature basse, elevata umidità dell'aria e notevoli quantità di applicazione.

Evitare il contatto delle vernici con materiali plastificati quali guarnizioni e materiali di tenuta ad es. nell'area delle finestre.

Per i tipi di legno contenenti elevate quantità di componenti scolorenti, in particolare legno duro, è necessario applicare una seconda mano di fondo. Applicare sempre due mani di fondo sui punti di snodo.

Tempo di essiccazione minimo richiesto: 12 ore. Eseguire delle verniciature di prova.