

Diessner CleanAir Tiefgrund

Fondo all'acqua per interni



Fondo penetrante all'acqua per interni

- **Privo di conservanti**
- Certificato da IUG come adatto per i soggetti allergici
- Odore molto contenuto
- A emissioni ridotte, privo di solventi e plastificanti
- Ad alta penetrazione
- Buon fissaggio della superficie
- Resistente alla saponificazione
- Ecologico
- traspirante
- Con particelle finissime

Campo di applicazione

Fondo di colore trasparente a base di particelle finissime per interni. A basse emissioni, privo di solventi, plastificanti e conservanti. Stabilizza la superficie di intonaci leggermente sfarinanti e uniforma il potere assorbente di fondi porosi altamente assorbenti o con diverso assorbimento, come ad es. opere in muratura, intonaci (DIN EN 998-1/DIN V 18550 MG P Ic- P IV), calcestruzzo, intonaci strutturati, pitture preesistenti stabili, etc.

Nota per i soggetti allergici

La produzione di Diessner CleanAir Tiefgrund avviene senza aggiunta di conservanti. Perciò il prodotto è idoneo ai soggetti allergici.

Dati tecnici

Tipo di legante	Dispersione acrilica secondo norma DIN 55947
Verbali di verifica/certificati	
Certificato IUG:	Adatto ai soggetti allergici
Colore	trasparente
Densità	ca. 1,02 g/ml
Contenuto di VOC	Classe h Tipo wb, valore limite di VOC dal 2010 = 30 g/l, valore max. VOC < 1 g/l
Confezioni	5 l. e 10 l.

Diessner CleanAir Tiefgrund

Fondo all'acqua per interni

Stoccaggio	Conservare al fresco, ma al riparo dal gelo. Chiudere ermeticamente le confezioni aperte e utilizzarle nel più breve tempo possibile. La confezione chiusa dura almeno 18 mesi.
Resa	Secondo il potere assorbente del fondo ca. 150-200 ml/m ² per mano. Stabilire la resa effettiva con una prova pratica sul supporto.
Codice prodotto Pitture e vernici	BSW 40
Identificazione di pericolo	Esente
Composizione	Dispersione polimerica finissima, silicato di potassio, acqua, additivi.
Indicazioni particolari	Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare accuratamente per alcuni minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto e sciacquare ancora. In caso di contatto con la pelle sciacquare e eventualmente applicare una crema protettiva. In caso di utilizzo con sistemi a spruzzo, non respirare i vapori e indossare un'adeguata maschera di protezione. Non gettare il prodotto negli scarichi, in acqua o in terra. Rispettare le indicazioni della Scheda Tecnica e della scheda di sicurezza CE (su richiesta al sito: www.diessner-farben.de).
Smaltimento	Riciclare solo le confezioni vuote e pulite. Consegnare eventuali residui liquidi ad un centro di raccolta autorizzato per pitture/vernici esauste. Eventuali residui solidi possono essere smaltiti come pitture indurite e gettati nei rifiuti domestici. Codice smaltimento rifiuti Nr. 080112 in conformità con il Decreto Lgs. Federale inerente la lista dei rifiuti (AVV).
<u>Indicazioni di applicazione</u>	
Fasi di lavorazione	Applicare il prodotto non diluito, bagnato su bagnato in modo uniforme e regolare. Diluire eventualmente al 3% con acqua.
Metodo di applicazione	Pennello, rullo e dispositivi a spruzzo (airless).
Applicazione Airless	Ugello: 0,013" - 0,015" Pressione: 60 - 80 bar Angolo spruzzo: ca. 20° - 50°
	Attenzione! Usando dispositivi a spruzzo, applicare la mano di fondo in modo uniforme. Evitare la formazione di qualsiasi pellicola lucida applicando strati troppo abbondanti/spessi. Coprire le superfici e gli oggetti circostanti per proteggere dalle gocce e dai vapori del dispositivo a spruzzo.

Diessner CleanAir Tiefgrund

Fondo all'acqua per interni

Temperatura di lavorazione

Limite minimo

Non applicare ad una temperatura ambiente o del fondo inferiore a + 8°C.
Non applicare su supporti surriscaldati.

Asciugatura

A + 23° C e 50% di umidità relativa, asciutto in superficie e sovraverniciabile dopo ca. 8 ore. A temperature inferiori o con umidità relativa più elevata, calcolare tempi di asciugatura maggiori. Durante l'asciugatura, proteggere lo strato applicato dall'umidità.

Pulitura degli utensili/ dispositivi airless

Pulire con acqua gli utensili/dispositivi airless immediatamente dopo l'uso.

Preparazione del fondo

Il fondo deve essere solido, asciutto, privo di sporcizia, efflorescenze, macchie scolorite, funghi, strati sinterizzati, vecchie pitture non ancorate e sfarinanti e qualsiasi sostanza che possa impedire l'aderenza della pittura. Occorre verificare l'idoneità, la capacità di aderenza e la solidità di eventuali pitture preesistenti. Rispettare le indicazioni contenute in VOB Parte C, DIN 18363, par. 3, le relative Schede Tecniche BFS e la Scheda Tecnica 001. In caso di lavori di pulizia, occorre rispettare le relative norme legali. Prima di iniziare i lavori, si consiglia l'applicazione su superfici campione per verificare l'aderenza e il comportamento della superficie.

Su superfici in cartongesso si possono verificare macchie scolorite che normalmente non sono visibili sul rivestimento finale. Si consiglia di applicare uno strato di prova per sicurezza.

*VOB – Procedure contrattuali federali per i lavori di costruzione

*BFS - Comitato federale per le vernici e la tutela del valore intrinseco degli edifici

Note

Le indicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono state raggruppate con coscienza e corrispondono alla versione attuale della nostra tecnica di applicazione. Esse non sono tuttavia vincolanti, poiché il metodo di lavorazione adeguato dipende per ogni singolo caso dallo stato in cui si trova il supporto da verniciare, e quindi solo in base al supporto stesso è possibile decidere. Il cliente è tenuto a rispettare alcuni casi eccezionali. Il contenuto della presente scheda non determina alcun obbligo legale.

A causa della varietà dei materiali che costituiscono i fondi e delle condizioni di lavoro che esulano dalla nostra responsabilità, vi consigliamo di eseguire sempre prove pratiche sufficienti a garantire l'adeguatezza dei nostri prodotti ai metodi e ai campi di applicazione previsti.

Con la pubblicazione della presente Scheda Tecnica, tutte le precedenti indicazioni perdono di validità.