



P 800 Hydrosol Tiefgrund

Primer



www.blauer-engel.de/uz102

- emissionsarm
- schadstoffarm

Descrizione prodotto

Campo di applicazione

Primer in microemulsione acquosa, incolore dopo l'asciugatura, a particelle estremamente fini, con elevata diluibilità, fissativo ad alta penetrazione e per il consolidamento di supporti sabbianti, fortemente o variabilmente assorbenti. Fondi adatti sono gli intonaci dei gruppi di malte P II, P III e P IV, pannelli di calcestruzzo e di fibrocemento, pannelli da costruzione in gesso e cartongesso, pietra arenaria calcarea, mattoni, calcestruzzo e clacestruzzo cellulare, ma anche vecchie pitture leggermente sfarinanti ma portanti.

Caratteristiche del prodotto

- Penetra in profondità
- Elevato potere di consolidamento
- Senza conservanti
- Per interni ed esterni

Norme / Certificati / Test di qualità da parte di organismi esterni

Premiato con il marchio di qualità ecologica "Angelo Blu" per le pitture per interni prive di conservanti, in conformità alla norma DE-UZ102.

Tipo di legante

Dispersione acrilica, silicato di potassio

Colore

Trasparente

Confezionamento

5,0l / 10,0l

Peso specifico

Ca. 1,05 g/cm³

Colorazione

Non miscelare con altri materiali, neanche con coloranti.

Lavorazione

Metodo di applicazione

Lavorazione con pennello, rullo, pennellessa o con apparecchi per spruzzo airless.

Applicazione a spruzzo airless:

Angolo di spruzzo: 30°; ugello: 0,009" - 0,011";
pressione di spruzzo: 70 - 90 bar

Ciclo applicativo

Pretrattare il supporto a regola d'arte. Vedi capitolo „Supporti e loro pretrattamento“. In base all'assorbenza del fondo, diluire al 10% max con acqua. In caso di supporti molto assorbenti o leggermente sabbiosi, applicare bagnato su bagnato fino a saturazione del fondo. Per ottenere superfici uniformemente assorbenti, può essere necessario impregnare più volte.

Temperatura per la lavorazione

Temperatura minima del fondo e dell'ambiente di +5 °C, sia durante la lavorazione che durante l'essiccazione.

Indicazioni per la lavorazione

- Agitare bene prima dell'uso.
 - La quantità di acqua aggiunta dipende dall'assorbenza del supporto.
 - Una diluizione eccessiva del materiale può comprometterne le caratteristiche.
 - Per ottenere caratteristiche del fondo ottimali, si consiglia la lavorazione con pennellessa.
 - Durante l'asciugatura non si deve formare un film lucido chiuso perchè ciò potrebbe compromettere l'adesione del rivestimento successivo.
 - Dopo la sovrapplicazione con pitture a base di dispersioni, le colature secche possono compromettere anche il grado estetico della superficie.
 - Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra.
-

Consumo

Ca. 100 - 150 ml/m² per mano su supporti lisci, leggermente assorbenti. Su supporti ruvidi prevedere un consumo maggiore. Il consumo può variare in base alle caratteristiche e alla struttura del supporto e al metodo di applicazione utilizzato. Definire l'esatto consumo tramite applicazione di prova sulla superficie da trattare.

Diluizione

Con acqua al 10% max.

Essiccazione

A +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria:

Riverniciabile dopo ca. 6-8 ore

Questi tempi variano a temperature più basse e/o umidità dell'aria più elevata.

Pulizia degli attrezzi	Subito dopo l'uso con acqua ed eventualmente detersivo per piatti.
Indicazioni generali	<ul style="list-style-type: none">■ A causa della molteplicità e varietà dei supporti e di altri fattori di influenza, si consiglia di fare un'applicazione di prova prima di iniziare la lavorazione.■ Consiglio per ambienti esterni: per prevenire le infestazioni, applicare pitture additate con fungicida-antialga. Tuttavia, secondo lo stato dell'arte, una protezione duratura contro infestazioni da alghe e funghi non può essere garantita. Vedere anche la scheda BFS n. 9.■ Nessuna alterazione del gusto del cibo in celle frigorifere e di congelamento, ecc.

Supporti e loro pretrattamento

Supporto	Il supporto deve essere stabile, asciutto, portante, privo di efflorescenze, strati sinterizzati, antiagglomeranti, sostanze che possano favorire la corrosione o impedire l'aggrappaggio. Deve, inoltre, corrispondere allo stato attuale della tecnica. Osservare le indicazioni delle schede tecniche BFS attuali e della VOB, parte C, DIN 18363 Lavori di pittura e verniciatura.
-----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Note sul prodotto

Componenti secondo VdL (Associazione dell'industria tedesca delle vernici e degli inchiostri da stampa)	Dispersione acrilica, silicato di potassio, acqua, additivi
Regolamento sui biocidi (528/2012)	Non soggetto a obbligo di etichettatura.
Etichettatura a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Non soggetto a obbligo di etichettatura.
Codice GIS	BSW10
COV	Valore limite UE per il prodotto (cat. A/h): 30g/l (2010). Questo prodotto contiene max <1 g/l COV.
Magazzinaggio	Conservare sempre in luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo. Richiudere bene le confezioni già aperte. Utilizzare entro breve tempo il materiale diluito.

Smaltimento

Non gettare i residui nelle fognature o nelle falde acquifere. Non gettare i residui nel sottosuolo/terreno. Smaltire in conformità alle disposizioni di legge. Avviare al riciclaggio solo contenitori completamente vuoti. I residui secchi di materiale possono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Smaltire i residui liquidi di materiale in accordo con la società di smaltimento locale. Codice Europeo del Rifiuto CER: 080112

Ulteriori indicazioni di sicurezza

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Durante i lavori di spruzzatura usare un filtro combinato A2/P2. Aerare a fondo durante la lavorazione e l'essiccazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Se vi è rischio di spruzzi indossare occhiali di protezione.

Servizio tecnico

Telefono: 00800 / 63 33 37 82
(chiamata gratuita dalla rete fissa in Germania, Austria, Svizzera, Olanda)
E-mail: anwendungstechnik@meffert.com

Questa scheda tecnica si basa sull'attuale stato dell'arte e sulla nostra esperienza in tecnica d'applicazione. A causa della grande varietà di fondi e delle diverse condizioni dell'oggetto da trattare, le informazioni contenute in questa scheda non esonerano l'applicatore dall'obbligo di testare i nostri materiali a regola d'arte e sotto la propria responsabilità in merito alla loro idoneità e possibilità di utilizzo per gli scopi previsti (per es. tramite prove applicative, ecc.). Per le applicazioni che non sono esplicitamente menzionate in questa scheda, non possiamo assumerci alcuna responsabilità. Prima dell'esecuzione, vi preghiamo di contattare il nostro servizio di tecnica applicativa. Ciò vale in particolare se questo prodotto viene utilizzato in combinazione con altri materiali. Con la pubblicazione di una nuova edizione, questo documento perde la sua validità.



Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Germania
Telefon: +49 671/870-0
E-Mail: info@meffert.com
www.meffert.com