



P460 Silikatkonzentrat 1:1

Primer e diluente



Descrizione prodotto

Campo di applicazione

Concentrato, trasparente dopo l'asciugatura, con elevata diluibilità, fissativo ad alta penetrazione e per il consolidamento di supporti sabbianti, fortemente o variabilmente assorbenti. Specificamente utilizzabile anche per immobili sotto la tutela delle Belle Arti e come diluente per prodotti a base di silicati. Idoneo per tutti i supporti minerali non tinteggiati, come per es. intonaci dei gruppi di malte PI, PII e PIII (supporti silicizzanti), ma anche per muratura in pietra arenaria calcarea, calcestruzzo e vecchie mani di pittura minerali portanti.

Caratteristiche del prodotto

- Penetra in profondità
- Elevato potere di consolidamento
- Diluibile con acqua in rapporto max 1:1
- Per interni ed esterni

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

Premiato dall'ISTITUTO PER L'AMBIENTE E LA SALUTE con il sigillo di qualità: "Adatto a chi soffre di allergie"

Tipo di legante

Dispersione acrilica, silicato di potassio

Colore

Trasparente

Confezionamento

5,0 l / 10,0 l

Peso specifico	Ca. 1,05 g/cm ³
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“. Su supporti con assorbenza normale, diluito in rapporto 1:1 con acqua.
Temperatura per la lavorazione	Temperatura minima del fondo e dell'ambiente di +8 °C, sia durante la lavorazione che durante l'essiccazione.
Indicazioni per la lavorazione	<ul style="list-style-type: none">■ Agitare bene prima dell'uso.■ La quantità di acqua aggiunta dipende dall'assorbenza del supporto.■ 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.■ Lavare immediatamente gli schizzi di materiale con acqua pulita.■ Proteggere con cura l'ambiente intorno alle superfici da rivestire, in particolare il vetro, la ceramica, le smaltature, il clinker, la pietra naturale, il metallo, il legno non trattato o verniciato.■ Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra.
Consumo	Ca. 70 ml/m ² per mano su supporti lisci, leggermente assorbenti. Su supporti ruvidi prevedere un consumo maggiore. Il consumo può variare in base all'assorbimento del supporto e al metodo di applicazione utilizzato. Definire l'esatto consumo tramite applicazione di prova sulla superficie da trattare.
Diluizione	Con max una parte d'acqua (in rapporto 1:1).
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 addivate 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.

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	BSW40
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. Aerare a fondo durante la lavorazione e l'essiccazione. Durante i lavori di spruzzatura usare un filtro combinato A2/P2. Durante i lavori di carteggiatura usare un filtro antipolvere P2. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto. Se vi è rischio di spruzzi indossare occhiali di protezione. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Irritante per le vie respiratorie, gli occhi e la pelle.

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