

OTTOFLEX® Consolidamento di fondi

Il primer che migliora l'adesione per consolidare il substrato

Dispersione di resina sintetica a base di stirolo butadiene

Per ambienti interni ed esterni

OFTG



Caratteristiche

- ▶ Primer privo di solventi per i pavimenti e le pareti
- ▶ Penetra in profondità nella superficie
- ▶ Costituisce un ottimo agente fissante dei rivestimenti successivi
- ▶ Migliora le proprietà di adesione di intonaci, colle per piastrelle e tappezzeria
- ▶ Diluibile 1:2 con acqua
- ▶ Conservare e trasportare al riparo dal gelo



Campi di applicazione

- ▶ Prima mano e consolidamento di superfici assorbenti e meno assorbenti
- ▶ Primer da impiegare prima dell'applicazione dei rivestimenti in acrilato e degli adesivi per piastrelle privi di solventi disponibili in commercio su cartongesso, intonaci a base di gesso e a base di calce e gesso, pannelli in gesso, pannelli in fibra di gesso, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, pietra silico-calcareo, laterizi, muratura, intonaci, sottofondi per intonaci, sottofondi in anidrite e in mastice d'asfalto, pannellature, composti rasabili e autolivellanti per pavimenti
- ▶ Utilizzo per la posa di piastrelle secondo le norme DIN 18157-1
- ▶ Semplifica il distacco di tappezzerie nei lavori di ristrutturazione
- ▶ Aumenta la stabilità e la resistenza della superficie



Standard e test

- ▶ Conforme alle classi di sollecitazione W1 e W2 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- ▶ GISCODE BSW20
- ▶ EMICODE® EC 1 Plus - a bassissime emissioni
- ▶ Classe di emissione VOC francese A+

Dati tecnici

Temperatura di lavorazione da/a [°C]	+ 5 / + 25
Valore pH	~ 9
Densità a + 23 °C [g/cm³]	~ 1,0
Stabilità a magazzino a 23 °C/50 % u.r.a. [mesi]	24
Colore	azzurro chiaro

Questi valori non sono idonei per redigere specifiche. Per la redazione di specifiche suggeriamo di interpellare OTTO-CHEMIE.

Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, GERMANIA
 ☎ +49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
 www.otto-chemie.com/it

🔧 Ufficio tecnico
 ☎ +49 8684 908-4300
 @ tae@otto-chemie.de



SIGILLARE & INCOLLARE

Pretrattamento

Il substrato deve essere solido, stabile, assorbente e piano, nonché privo di olio, grasso, polvere e da altri strati di separazione. L'umidità residua non deve superare i seguenti valori:

Massetto di cemento: 2%

Massetto di anidrite: 0,5%

Massetto di anidrite riscaldato: 0,3%

Intonaci legati al gesso: 1%

(misura con dispositivo CM)

Istruzioni per l'applicazione

Imprimatura di substrati cementizi assorbenti e altamente assorbenti:

Diluire OTTOFLEX® Tiefengrund con acqua con un rapporto da 1:1 a 1:2 e mescolare bene. Applicare uniformemente al substrato con un rullo, una spazzola o un pennello. Ripetere il processo su substrati altamente assorbenti. Una volta asciugato il primer, è possibile applicare l'adesivo per piastrelle o dipingere, intonacare o tappezzare la superficie.

Imprimatura di massetti con residui di vecchi adesivi di rivestimento:

Mescolare bene OTTOFLEX® Tiefengrund prima dell'uso e versare il prodotto non diluito sul substrato. Applicare generosamente e uniformemente con una scopa. Evitare gli accumuli di prodotto.

Consolidamento di intonaci di gesso e substrati di anidrite, nonché di massetti in mastice d'asfalto e massetti con residui di vecchi adesivi di rivestimento:

Mescolare bene OTTOFLEX® Tiefengrund prima dell'uso. Quindi, applicare il prodotto non diluito e in modo uniforme con un rullo, una spazzola o un pennello. Verificare l'avvenuto consolidamento e indurimento graffiando la superficie. Una volta asciugato, è possibile applicare l'adesivo per piastrelle o dipingere, intonacare o tappezzare la superficie.

Consolidamento di massetti prima della posa di piastrelle e mosaici:

1. Pittura: Diluire OTTOFLEX® Tiefengrund con acqua con un rapporto 1:1 e mescolare bene. Quindi, versare OTTOFLEX® Tiefengrund sul substrato e applicare uniformemente con un rullo, una spazzola o un pennello.

2. Pittura: Una volta asciugata la 1a mano di pittura, verificare l'avvenuto consolidamento e indurimento graffiando la superficie. Quindi, applicare la seconda mano di OTTOFLEX® Tiefengrund non diluito. Una volta asciugato il secondo strato, dopo circa 24 ore, si possono eseguire ulteriori fasi di lavorazione.

Tempo di asciugatura:

Poiché OTTOFLEX® Tiefengrund si asciuga per evaporazione dei componenti d'acqua presenti nel prodotto, il tempo di asciugatura dipende dalla temperatura dell'aria e dalla struttura dell'edificio, dalla circolazione dell'aria, dall'umidità e dallo spessore dello strato di rivestimento. Ad una temperatura di +20 °C e con un'umidità relativa del 50 %, il tempo di asciugatura di OTTOFLEX® Tiefengrund è di circa 2 ore.

Resa:

La resa del primer dipende della capacità assorbente e dalla tipologia del substrato.

Applicazione di fondo per substrati assorbenti e altamente assorbenti legati a cemento:

Diluire in rapporto da 1:1 a 1:2 con acqua circa 100 - 200 ml/m².

Applicazione di fondo per barriera all'umidità per substrati in gesso:

Non diluito circa 100 - 150 ml/m²

Applicazione di fondo e consolidamento di massetti cementizi prima della posa di piastrelle:

Diluizione 1:1 con acqua circa 200 ml/m²

Pulizia degli attrezzi da lavoro: Gli attrezzi utilizzati e le superfici sporcate vanno puliti con acqua subito dopo l'applicazione del prodotto.

Dato il gran numero di fattori che influiscono sulla lavorazione e sull'applicazione del prodotto, l'utilizzatore dovrebbe sempre effettuare una lavorazione e un'applicazione di prova.

Rispettare la data limite di utilizzo effettivo riportata sul contenitore.

Fornitura

	Flacone in plastica da 1 kg	Tanica in plastica da 5 kg	Tanica in plastica da 10 kg	Tanica in plastica da 20 kg	Fusto in plastica da 200 kg
 azzurro chiaro	OFTG-39	OFTG-59	OFTG-61	OFTG-68	su richiesta
Pezzi per unità di imballaggio	10	1	1	1	1
Pezzi per pallet	360	90	60	24	2

Avvertenze per la sicurezza

Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza.

Smaltimento

Istruzioni per lo smaltimento, vedere Scheda di sicurezza.

Note sul marchio

EMICODE® è un marchio registrato di GEV e. V. (Dusseldorf, Germania)

Garanzia

Le suddette informazioni e i nostri consigli tecnici applicativi, sia verbali che scritti o per mezzo di test, sono forniti al meglio delle nostre conoscenze, ma non sono vincolanti, anche per quanto riguarda eventuali diritti di proprietà di terzi. Le informazioni contenute in questo documento non esimono l'utente dall'effettuare propri test sui nostri prodotti per verificarne l'idoneità ai processi e agli scopi previsti. L'applicazione, l'uso e la lavorazione dei nostri prodotti e dei prodotti realizzati sulla base dei nostri consigli tecnici applicativi esulano dal nostro controllo e sono pertanto di esclusiva responsabilità dell'utente. Qualora l'impiego per il quale i nostri prodotti sono acquistati debba sottostare ad obblighi di approvazioni da parte delle Autorità competenti, l'ottenimento di tale approvazione sarà a carico dell'utilizzatore. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al prodotto relativamente ai progressi e agli sviluppi della tecnica. Per il resto si rimanda alle nostre Condizioni Generali di Fornitura, in particolare anche riguardo alla responsabilità per eventuali difetti. Le nostre Condizioni Generali di Fornitura sono disponibili all'indirizzo www.otto-chemie.de.