

FactoryBase e 2K FactoryStyle

L'aspetto industriale individuale dato dall'effetto calcestruzzo a vista è minimale e senza tempo. Una sigillatura con LOBADUR FactoryBase e 2K FactoryStyle permette di mantenere la colorazione naturale e gli effetti ottici degli stucchi a vista, offrendo quindi svariate opzioni di progettazione.

La finitura della superficie permette un utilizzo duraturo dei composti livellanti dichiarati dal produttore come idonei per la realizzazione di un piano utile. Essa consente di migliorare le seguenti caratteristiche d'impiego:

- Protezione dalla sporcizia, polvere e liquidi
- Resistenza ai prodotti chimici per uso domestico
- Facilità di pulizia e cura

La finitura della superficie non modifica le caratteristiche tecniche del composto livellante. Per tale motivo, quando si scelgono i composti livellanti, si prega di considerarne le caratteristiche.

1. Approvazione di stucchi

1.1. Processo di verifica e livelli di approvazione

LOBA offre due diversi livelli di approvazione, a seconda della portata della verifica:

Tipo di verifica	Livello di approvazione	
	Basic	Garanzia di sistema
Aderenza	✓	✓
Resistenza meccanica e chimica	✓	✓
Tentativi di applicazione su superfici grandi in diversi cantieri in cooperazione con i produttori dello stucco		✓
Service On Top!		
Consigli di applicazione dettagliati da parte del produttore dello stucco e di LOBA		✓
Ulteriore sicurezza grazie alla ripetizione delle verifiche ad ogni modifica della ricetta dello stucco		✓

Ulteriori informazioni relative alle verifiche

- La nostra verifica di aderenza viene eseguita su stucchi non levigati. Se lo stucco viene levigato, non possiamo garantirne l'aderenza.
- In caso di modifiche delle condizioni ambientali e / o del substrato (si veda il paragrafo 2.2. Premesse per il trattamento della superficie) si possono ottenere risultati differenti. Per tale motivo, in tal caso, sono necessari degli esperimenti preliminari, indipendentemente dal livello di approvazione. La responsabilità è di colui che svolge i lavori.

Ulteriori informazioni relative ai livelli di approvazione

Livello di approvazione „Garanzia di sistema“

Abbiamo eseguito verifiche approfondite in cooperazione con il produttore: potete iniziare a lavorare direttamente. Inoltre, il sistema viene sottoposto nuovamente a verifiche a tutti i livelli ogni volta che viene apportata una modifica alla ricetta.


Livello di approvazione „Basic“

Si devono eseguire i tentativi di applicazione di entrambe le categorie secondo lo schema sopracitato, sotto la propria responsabilità. Aggiorniamo continuamente la lista con stucchi nuovi, in modo che essa resti comprensibile per voi. In caso di domande non esitate a contattare il vostro interlocutore LOBA.

Stucchi non approvati

Tutti gli stucchi approvati dal produttore come piani utili, ma non elencati sopra nella lista, possono essere utilizzati sotto la propria responsabilità e sigillati con l'applicazione del nostro sistema. Tutte le verifiche a tal riguardo sono da eseguire autonomamente. In caso di domande non esitate a contattare il vostro interlocutore LOBA.

1.2. Stucchi approvati

Produttore	Prodotto	Livello di approvazione	Stato
Wakol	Z 610	 Garanzia di sistema: Potete trovare qui i consigli di applicazione dettagliati	attuale
Wakol	Z 615		attuale
Wakol	Z 625		attuale
Ardex	K40	Basic	02/06/2020
Ardex	K80	Basic	02/06/2020
Chemotechnik	Rheodur Megaplan	Basic	24/07/2020
Kiesel	ServoArt CeFlo	Basic	01/09/2020
Kiesel	Servoplan S 111	Basic	24/07/2020
Kiesel	Servoplan P200 Plus	Basic	24/07/2020
Sika	Schönox ZM	Basic	01/09/2020
Sopro	Stucco liquido design DSF 963, 964, 965	Basic	24/07/2020
Thomsit	XXL Power	Basic	24/07/2020
Uzin Utz	SC 993	Basic	24/07/2020

1.3. Consigli per eseguire verifiche sotto la propria

Proprio come per le nostre verifiche, l'applicazione deve avvenire secondo i consigli di applicazione del produttore dello stucco e di LOBA. In caso di modifiche delle condizioni ambientali e / o del substrato si possono ottenere risultati differenti. Per tale motivo sono sempre necessari degli esperimenti preliminari, sotto la propria responsabilità.

Ecco cosa potete verificare voi stessi:

- **Aderenza:** verifica tramite taglio trasversale con una distanza tra i tagli di 5-6 mm, in base alla norma DIN EN 2409.
- **Resistenza meccanica, resistenza chimica e tentativi di applicazione:** create una superficie di prova ampia ed esponetela all'utilizzo previsto per un periodo di tempo significativo.

2. Trattamento della superficie

2.1. Consigli per la preparazione dello stucco

- Assicuratevi che lo stucco sia stato approvato dal produttore come piano utile.
- Lo stucco deve essere applicato secondo le indicazioni del produttore dello stucco. Si prega di considerare in particolare le seguenti indicazioni:
 - Indicazioni relative alla temperatura della stanza e all'umidità dell'aria.
 - Indicazioni relative ai tempi di essiccazione: lo stucco deve essere asciutto per poterne garantire l'aderenza e per evitare cambiamenti di colore della vernice. Tuttavia non deve rimanere in posa troppo a lungo prima di essere sigillato.
 - Indicazioni relative alla durezza: utilizzate solamente stucco fresco e correttamente conservato.
 - Indicazioni relative all'aerazione: lo stucco deve essere ben aerato prima della sigillatura, al fine di garantire una chiusura dei pori.

2.2. Premesse per il trattamento della superficie

- La maggior parte degli stucchi non devono essere levigati prima del trattamento della superficie. A tal proposito si prega di considerare le indicazioni del produttore dello stucco. La nostra verifica di aderenza viene eseguita su stucchi non levigati.
- Se sono presenti dei rilievi (p.es. grumi) essi devono essere rimossi.
- Il pavimento deve essere privo di olio, grasso, cera, silicone e polvere.
- Temperatura ambiente da +15°C fino a +25°C.
- Umidità relativa da 40% fino a 75%.
- Temperatura del materiale da +18°C fino a + 25°C.
- Sufficiente aerazione.

2.3. Applicazione del sistema per la creazione di una superficie verniciata

- Applicare in maniera uniforme 1 x LOBADUR FactoryBase con il rullo per vernice LOBATool Microfibra 100-120. Quantità di applicazione: Da 100 a 120 g/m².
- Far essiccare per almeno 3 ore, continuare a lavorare solo una volta che la superficie è asciutta in maniera uniforme a livello ottico, max. 24 ore.
- Non effettuare una levigatura intermedia dopo la mano di fondo.
- Applicare in maniera uniforme 1 x LOBADUR 2K FactoryStyle con il rullo per vernice LOBATool Microfibra 100-120. Quantità di applicazione: ca.100 g/m²

2.4. Indicazioni relative alla lavorazione

- Calpestabile con cautela dopo 4-6 ore.
- Bassa frequentazione dopo 24 ore.
- Capacità di carico completa e azione coprente dopo 5 giorni.
- È possibile accorciare i tempi per l'ottenimento dell'azione coprente con LOBATool Cover 400.

2.5. Indicazioni generali relative all'applicazione del sistema LOBA

Il sistema LOBADUR FactoryBase & LOBADUR 2K FactoryStyle è un sistema permeabile al vapore acqueo.

- I liquidi devono essere rimossi immediatamente, poiché una loro azione prolungata può causare lo scolorimento della superficie.
- Eventuali danni allo strato superficiale (graffi, buchi, tagli, ecc.) possono causare l'infiltrazione indisturbata di liquidi nello stucco.
- Secondo il colore naturale del composto livellante, risp. dello strato superficiale, le impurità risultano maggiormente visibili; per es. macchia di caffè scura su livellante chiaro.

Quando si utilizza un composto cementizio non sono da escludere piccoli danni ottici, come per es. differenze di colore o sottili crepe. Composti di livellamento / stucchi non essiccati a sufficienza possono portare a delle differenze di colore nella sigillatura.

3. Cura

Abbiamo raccolto per voi tutte le informazioni relative alla cura nel manuale per la cura. Potete trovarlo [qui](#).

4. Note legali

Ci assumiamo la garanzia per la finitura della superficie solamente se si utilizzano i prodotti sopracitati. Tale garanzia si estingue se vengono impiegati altri materiali. Tutte le indicazioni temporali sono da intendersi come valori indicativi e dipendono direttamente dall'utilizzo quotidiano nella pratica.

Noi garantiamo la qualità costantemente alta dei nostri prodotti. Tutte le indicazioni fanno riferimento alle condizioni di lavoro secondo le norme e si basano su esperimenti e una pluriennale esperienza sul campo. A causa dell'elevata varietà di prodotti impiegati e delle mutevoli condizioni dei cantieri, che non possiamo influenzare, escludiamo qualsiasi ricorso contro queste indicazioni. Consigliamo, pertanto, di effettuare un numero sufficiente di tentativi per conto proprio. Si prega di considerare le indicazioni del produttore dello stucco e le norme e le istruzioni attualmente in vigore. Inoltre, restiamo a vostra disposizione e saremo lieti di fornirvi una consulenza tecnica.

Si prega di tenere in considerazione le informazioni tecniche di ognuno dei nostri prodotti. Esse sono disponibili al sito www.loba.de/it/.