

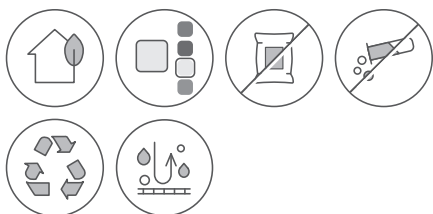
Tadelakt



Spessore strato

- 4-10 mm

Qualità



- **Salubrità del prodotto**
- L'aggiunta di pigmenti da terre naturali, come nella tradizione, rende **personalizzabile la scelta del colore**
- **Non contiene cemento né gesso, esente da materie dannose per la salute e l'ambiente**
- **Riciclabile come inerte a fine vita**
- **Impermeabile**

Tadelakt

Tadelakt
12 rue sabri boujemaa
etage 1 num 16
Casablanca, Maroc

www.tadelakt.ma

* Risultati su prove sperimentali in itinere e in fase di implementazione. I dati riportati sono soggetti a sensibili variazioni a seconda delle condizioni ambientali.

NB. La richiesta di questo prodotto necessita del servizio di consulenza sulle modalità di applicazione e per garantire una resa ottimale in funzione del risultato desiderato. *Domo.Bio* si riserva di apportare modifiche senza alcun preavviso e non si assume alcuna responsabilità circa i risultati ottenuti dall'uso improprio e/o non corretto del prodotto.

Per informazioni e consulenze:
info@domo.bio
079 44 15 29
338 968 4541

Descrizione del prodotto

Il Tadelakt è un rivestimento murario tipico della tradizione Marocchina. Il nome Tadelakt indica sia il materiale utilizzato nell'impasto, che viene preconfezionato nella terra di origine e prodotto secondo la tradizione, sia la tecnica esecutiva.

Campo di applicazione

Viene utilizzato soprattutto per la realizzazione di finiture a superficie continua idrorepellenti, e pertanto idonea per la realizzazione di pareti interne, cucine, bagni ma anche per lavabi, fontane ed elementi di arredo di grande pregio.

Dati applicativi

L'applicazione del Tadelakt avviene in più strati e lo spessore può variare dai 4 ai 10 mm. Dopo la stesura di un primo strato di fondo, il prodotto viene steso fresco su fresco, previa frattazzatura con un apposito attrezzo di legno, sull'ultimo strato si procede con una lavorazione di lucidatura che viene realizzata con una pietra di fiume levigata finemente: il galet, che con un movimento rotativo e una leggera pressione comprime omogeneamente la superficie. La lisciatura, realizzata con il mix di acqua e sapone nero spennellato sulla parete, oltre a favorire la chiusura dei piccoli pori, garantisce la compattezza e l'idrorepellenza superficiale. A carbonatazione avvenuta, dai 10 ai 15 giorni, secondo i tempi d'asciugatura, si procederà alla ceratura tramite cera d'api in soluzione con cera di carnauba tiepida realizzata in bagnomaria.

Caratteristiche tecniche

Massa volumica <i>UNI EN 1015-10</i>	1350 Kg/m ³ *
Granulometria	da 0,3 a 1,2 mm*
Colorazione	Bianco, disponibile anche in diverse colorazioni con l'aggiunta di terre naturali
Legante di base	Calce NHL 2; Calce idrata
Acqua di impasto	24% in peso della polvere o quanto basta*
Coefficiente di assorbimento capillare <i>UNI EN 1015/18</i>	cat. W1*
Adesione per trazione diretta <i>UNI EN 1015-12</i>	> 0,6 N/mm ²
Resa / Consumo	1,4 kg/m ² x mm spessore
Spessore massimo per strato	1 - 2 mm
Conduttività termica	$\lambda = 0,40 \text{ W/mk}^*$
Valore μ (Resistenza alla diffusione del vapore)	$\mu \leq 12^*$
Resistenza a compressione a 90 gg	> 1,5 N/mm ² *
Classificazione di reazione al fuoco <i>EN 13501-1</i>	A1*
Temperatura di applicazione	tra i 5 e i 30 C ^o *

Le nostre sedi:
Roma – Via Tuscolana 892
Sassari – Corso Vico 25
Ittiri – Via Leopardi 25

