

Istruzioni di posa

Laying instructions

Strumenti di lavoro per la facile messa in opera dei rivestimenti LITHOS.



Working tools for a easy laying of LITHOS coatings.

Preparazione dell'adesivo-stucco UNISYSTEM
Malta speciale per l'applicazione e la stuccatura delle pietre ricostruite.



Preparation of the self-grouting powder adhesive UNISYSTEM: special mortar for application and filling of rebuilt stones.

Stesura di UNISYSTEM sul supporto da rivestire, mediante spatola dentata di **20 mm**.



Laying off UNISYSTEM on the wall surface by means of a toothed 20mm. Broad knife spatula.

Posa delle pietre con metodo UNISYSTEM : applicazione degli elementi con energica pressione fino alla fuoriuscita della malta dai giunti.



Laying of the stone veneers by means of UNISYSTEM method: vigorous pressing of elements till mortar comes out through the joints.

Particolare della fuoriuscita della malta dal giunto.



Detail of coming out of mortar through the joints.

Composizione muraria prima della finitura. Semplificazione delle fasi della posa convenzionale con esclusione della stuccatura post-applicazione nonché eliminazione dei distanziatori anti scivolamento.



Building work before finishing touch. The steps of conventional laying are simplified: elimination of post-application grouting phase and anti-slip spacers.

Finitura del giunto con modellazione e raschiamento della malta in eccesso e recupero della stessa.



Joints finishing by moulding and scraping of exceeding mortar and its recovering.

Semplice pulizia ed eventuale eliminazione delle bave dai giunti.



Simple cleaning by builders' brush and elimination of flashes from the joints.

Note tecniche
di posa
Technical notes for laying

NOTE TECNICHE DI POSA

Le pietre singole ricostruite Lithos sono realizzate con materiali naturali e trasformate con procedimenti artigianali assolutamente unici, pertanto non sono paragonabili ad una produzione industriale standard. Sono fornite in scatoli su bancali; si consiglia di prelevare scatole da bancali diversi e pietre dalle varie scatole al fine di ottenere una tonalità uniforme.

POSA

Si sconsiglia la posa con temperature ambientali intorno allo 0° C.

In presenza di temperature superiori a 25° C, impregnare preventivamente alla posa le superfici con acqua.

SUPERFICI

Per essere idonee alla posa delle pietre ricostruite, le superfici devono essere compatte e resistenti meccanicamente (prive di polveri, pitture, olii, intonaci fini e quant'altro possa pregiudicarne l'adesione); su superfici particolarmente assorbenti trattare con appositi primers.

STUCCATURA

Si consiglia di applicare il collante - fugante UNISYSTEM sulla parete da rivestire e sul retro della pietra. Il collante - fugante UNISYSTEM deve essere modellato non immediatamente alla stesura ma successivamente al primo indurimento avvenuto e eventualmente ripulito con una spugna umida di acqua.

PROTEZIONE

Le pietre singole ricostruite Lithos, essendo paragonabili ai materiali lapidei, è consigliabile trattarli, dopo la posa, sia in esterno che in interno.

In esterno, su superficie pulita e asciutta, applicare uno specifico idro - oleo repellente.

In interno, invece, applicare una cera neutra opaca specifica per prodotti lapidei.

PULIZIA

La pulizia va effettuata con acqua e detergenti neutri.

Non effettuare lavaggi con soluzioni a base di acido.

STOCCAGGIO

E' sconsigliato lasciare i manufatti all'esterno poiché il danneggiamento degli imballi e la presenza di altri fattori esterni possono macchiare i manufatti.

TONALITA'

Le tonalità dei colori nel catalogo sono da ritenersi indicative nei limiti della riproduzione di stampa.

Quelle riferite a prodotti di completamento di forniture o aggiunte, a causa dell'unicità del procedimento costruttivo, non possono essere garantite, pertanto si consiglia l'acquisto in un'unica soluzione di quanto necessario.

TECHNICAL NOTES FOR LAYING

Lithos rebuilt stones are made with natural materials and processed by absolutely unique handmade procedures, therefore they are not comparable to an industrial standard production. They are supplied in boxes on pallets; it is recommended to take different boxes from pallets and different stones from boxes to obtain a uniform hue.

LAYING

It is not recommended laying with temperatures around 0 ° C.

In the presence of temperatures exceeding 25 ° C, soak prior to the laying surface with water.

SURFACES

The surfaces have to be suitable for panels in rebuilt stone laying, so must be compact and mechanically resistant (free of dust, paintings, oils, fine plasters and anything that should conflict with their adherence); treated particularly absorbent surfaces with specific primers.

GROUTING

We recommend using the glue - grout UNISYSTEM on the wall to be coated and to the back of the stone. The glue - grout UNISYSTEM must be modeled not immediately in writing but after the first hardened and cleaned if necessary with a damp sponge water.

PROTECTION

Lithos rebuilt stones, being comparable to the real stone materials, it is advisable to treat it, after laying and grouting, outside and inside both.

In outside, on clean and dry surface, apply a specific hydro-oil repellent.

In inside, however, apply a specific neutral opaque wax for natural stone products.

CLEANING

The cleaning must be made by water and neutral detergents.

Not washing with solutions containing acid.

STORAGE

It is preferable not leave the products in outside, because the damage of packaging and the presence of other external factors can blot products.

TONALITY

The color tonalities, referred in catalogue, have to be considered indicative in printing reproduction limits. Those related of completing or adding product supplies, since the uniqueness of constructive proceedings, cannot be Warrantyd, therefore it's recommended the purchase in a single solution of necessary materials.