



10 - Inumidire con acqua nebulizzata sul retro del pannello per migliorare la presa della schiuma poliuretanic
 10 - Moisten with water spray on the back of the panel, to improve grip of the polyurethane foam



11 - Applicare la schiuma poliuretanic distanziando le strisce di circa 10 cm
 11 - Application of polyurethane foam spacing the strips of about 10 cm



12 - Inumidire il muro con acqua nebulizzata per migliorarne la presa
 12 - Moisten with water spray on the wall to improve grip



13 - Applicare il pannello sulla parete con leggera pressione
 13 - Applying of panel on the wall with light pressure



14 - Fissare provvisoriamente il pannello con tassello viti e rondelle sino a presa della schiuma
 14 - Temporary fastening of the panel by fisher, screws and washers until the foam grip



15 - Ad incollaggio avvenuto, rimuovere le viti e rondelle precedentemente posizionate
 15 - On occurred glueing, removing screws and washers previously positioned



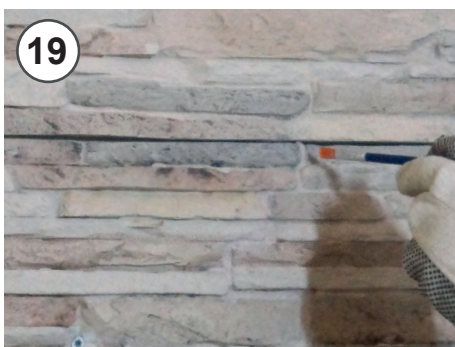
16 - Pulire i giunti dai residui di schiuma fuoriuscita mediante l'uso di un cacciavite
 16 - Joints cleaning from foam residues



17 - Inumidire il giunto con acqua nebulizzata prima dell'applicazione dello stucco
 17 - Humidification of joint by water spray before grouting



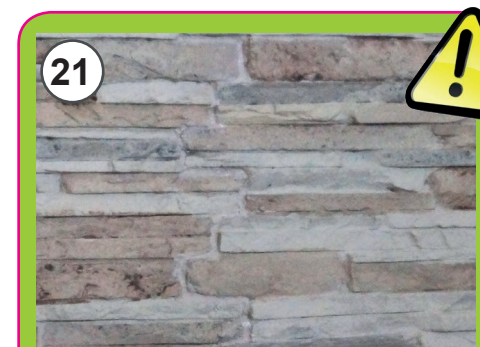
18 - Applicare una quantità minima di stucco in modo da evitare sbordature in caso di necessità è preferibile ritornare a rabboccare il giunto
 18 - Apply a minimum quantity of filler in order to avoid overflowing, if necessary is preferable return to top up



19 - Rfinire il giunto con carta o pennello inumidita in soluzione d'acqua e sapone neutro;
 19 - Finish the joint with paper or brush dampened in a solution of water and neutral soap



20 - Stuccare i fori di fissaggio provvisori
 20 - Grouting of temporary mounting holes



21 - Ad indurimento ed essiccazione avvenuta dello stucco il giunto è pronto per l'ossidatura
 21 - After grout drying and hardening the joint is ready for oxide coloring

C OSSIDATURA DEI GIUNTI - Joint finishing by oxide



22 - Ossidi per finitura giunzione pannello
 22 - Oxide bottles



23 - Agitare energicamente l'ossido
 23 - Shake vigorously the bottle of oxide



24 - Mescolare con asta metallica per rimuovere le parti solidificate sul fondo del contenitore!
 24 - Mix, by metal bar, to remove solidified parts



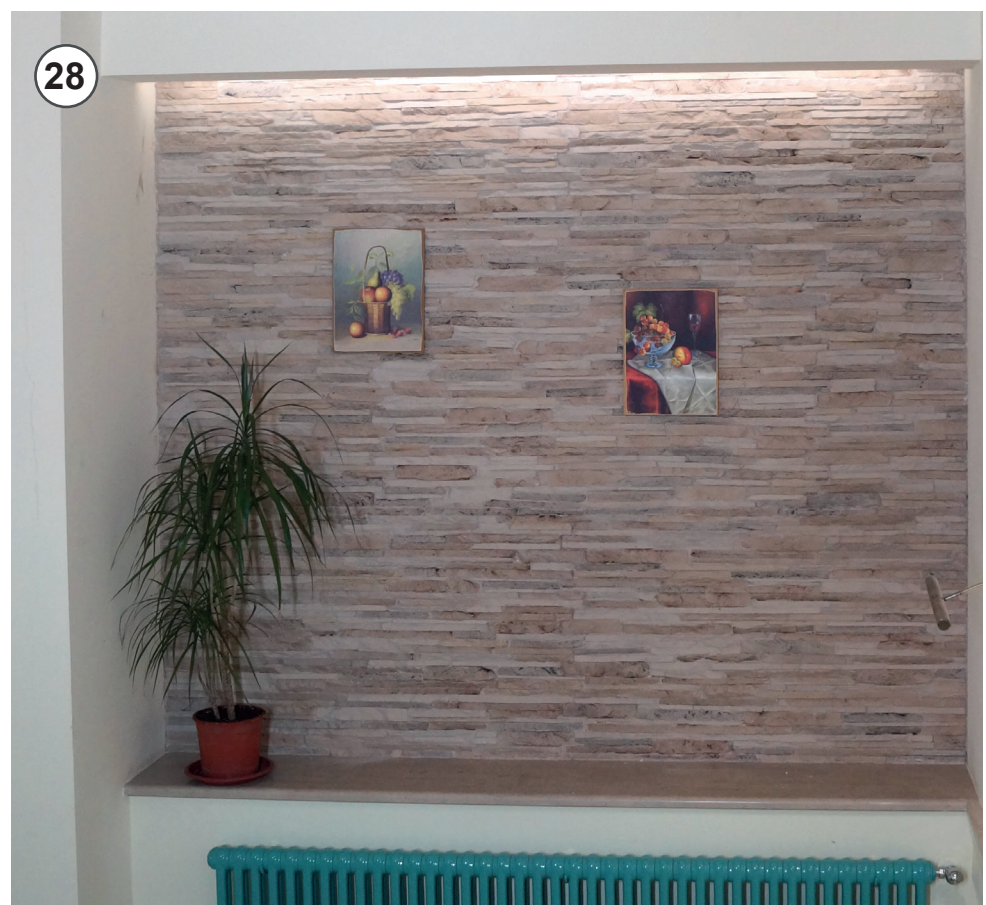
25 - Versare parte di ossido miscelato in un contenitore aperto
 25 - Pour the mixed oxide into an open little container



26 - Se necessario, utilizzare gli ossidi ritocando in corrispondenza del giunto la pietra grigia con ossido grigio quella marrone con ossido marrone e così via
 26 - If necessary, use the other oxides by retouching the gray stone with gray oxide at the joint, the brown one with brown oxide and so on



27 - Prestare attenzione a non sporcare durante l'applicazione dell'ossido, in caso accidentale ripulire immediatamente con carta assorbente
 27 - Pay attention not to dirty during the application of the oxide, in case of accidental clean up immediately with absorbent paper



28 - Lavoro ultimato
 28 - Completed work

UFFICIO TECNICO
 cell. 349.8528234
 tel. 0984 991923
 videoistruzioni:
 YOUTUBE : Decor srl

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

PER PANNELLI A GIUNTO STRETTO CON SCHIUMA POLIURETANICA E BIO STUCCO "Stucca facile"

Laying instructions for tight joint panels with polyurethane foam and biological grout



Tel. (+39) 0984 - 991923 / 975165 - Fax. (+39) 0984 970258
 web: www.decor srl.eu - email: info@newdecorsrl.eu

Note tecniche di posa Technical notes for laying

I pannelli in pietra ricostruita di Decor sono realizzati con materiali naturali e trasformati con procedimenti artigianali assolutamente unici, pertanto non sono paragonabili ad una produzione industriale standard. Eventuali difformità dimensionali dei manufatti, rispetto a quelli indicati a catalogo, sono imputabili a fattori costruttivi e quindi non contestabili.

POSA

SUPERFICI

Per essere idonee alla posa dei pannelli in pietra ricostruita, le superfici devono essere compatte e resistenti meccanicamente (prive di polveri, pitture, olii e quant'altro possa pregiudicarne l'adesione). Per l'incollaggio si consiglia l'uso di schiuma poliuretana DECOR - FOAM specifica per esterno ed interno dei pannelli in pietra ricostruita New Decoration. In prossimità di fonti di calore si dovrà utilizzare la schiuma poliuretana ignifuga a bassa espansione. Inumidire preventivamente il retro del pannello e il muro su cui andrà posato, per migliorarne la presa. Posare i pannelli utilizzando un fissaggio meccanico provvisorio mediante tasselli, viti e rondelle; ad incollaggio avvenuto e completa asciugatura della schiuma poliuretana, le viti potranno essere rimosse.

STUCCATURA

Prima della stuccatura dei giunti, assicurarsi che la schiuma poliuretana sia perfettamente indurita. I giunti da stuccare devono essere ripuliti da eventuali fuoriuscite di schiuma poliuretana e privi di polvere. Infine, vanno inumiditi con apposito nebulizzatore per migliorarne l'adesione dello stucco.

PROTEZIONE

I pannelli in pietra ricostruita, essendo paragonabili ai materiali lapidei, è consigliabile trattarli, dopo la posa, sia in esterno che in interno con lo specifico idro - oleo repellente DECOR DRY di Decor.

PULIZIA

La pulizia va effettuata con acqua e detersivi neutri.

STOCCAGGIO

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

TECHNICAL NOTES FOR LAYING

Decor panels in rebuilt stone are made with natural materials and processed by absolutely unique handmade procedures, therefore they are not comparable to an industrial standard production. Any dimensional discrepancies in the manufactured articles, compared to those shown in the catalogue, are attributable to constructive factors and therefore not questionable, if not only for invoicing purpose.

LAYING

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 and anything that should conflict with their adherence). For interiors and outdoor use universal polyurethane foam. In close proximity to heat sources, use fireproof polyurethane foam. It is recommended to apply the foam only on the back of the panel. After the panel application, you can use temporary mechanical fastening by screws and washers; after drying of the foam remove screws and washers. Leaks foam from joints must be cleaned with metallic tool and then moisted with a special nebulizer

GROUTING

Before grouting joints please respect hardening times provided by the producers of glue used. The joints must be clean and free of dust; if necessary, wet it with special brush in order not prejudging the grout adhesion.

The joints must be well filled to avoid that remain empty spaces.

PROTECTION

The panels in rebuilt stone, 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 the specific neutral opaque wax for natural stone products DECOR DRY by Decor.

CLEANING

The cleaning must be made by water and neutral detergents.

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.



TIPOLOGIA DI SCHIUMA DA UTILIZZARE:

Per uso interno ed esterno: Schiuma poliuretana DECOR - FOAM

In prossimità di fonti di calore: Schiuma poliuretana ignifuga a bassa espansione

Consumo: N° 1 bomboletta da 750 ml ogni 4 metri quadri circa

FOAM TO USE:

For interiors and outdoor use: low expansion polyurethane foam. In close proximity to heat sources: Fireproof polyurethane foam

Consumption: n.1 Spray for 750 ml, every 4 sqm

I pannelli in pietra ricostruita sono resistenti al gelo e con basso assorbimento di acqua. Al fine di ottenere un'omogenea idrorepellenza, sia del materiale posato che delle stuccature, si consiglia, a lavoro ultimato, l'applicazione di una mano di impregnante idrorepellente, incolore e traspirante DecorDry di Decor.

The panels in rebuilt stone are frost-proof and are featured by low water-absorption. In order to achieve the homogenous water repellence of both laid material and grouting, the application of one coat of impregnating DecorDry by Decor water-repellent colourless treatment is advisable.

Consumo DECOR DRY:

N° 1 confezione da 250 ml ogni 15 metri quadri circa

N.B il prodotto va diluito con acqua pura nelle proporzioni 1:5

DECOR DRY consumption:

N° 1 pack of 250 ml every 15 square meters approx.

please note: the product must be diluted with pure water in the proportions 1: 5

TIPOLOGIA DI STUCCO DA UTILIZZARE:

Stucca Facile è un esclusivo bio-stucco elastico ibrido verniciabile, appositamente studiato e prodotto in partnership da MAPEI. Offre elevate performance alle dilatazioni termiche lineari in esterno, specifico per la stuccatura dei pannelli in pietra ricostruita DECOR.

Disponibili le seguenti confezioni:

Confezione grana grossa 300 ml

Confezione grana fine 300 ml

Available packs:

300 ml coarse grain pack

300 ml fine grane package

TYPE OF GROUT TO BE USED:

"Stucca Facile" is an exclusive paintable hybrid bio-grout, specially designed and produced in partnership by MAPEI. It offers high performance to linear thermal expansions in outdoor areas, specific for grouting DECOR reconstructed stone panels.



A

PREPARAZIONE DEL MURO DA RIVESTIRE (esempio muro interno rifinito)

Wall preparation of the wall to be covered (example finished interior wall)



1 - 2-3 - Preparare la parete eliminando eventuali lampade e battiscopa, infine, utilizzare alcuni cartoni per proteggere il pavimento



1-2-3 - Prepare the wall by removing any lamps and skirting boards, then use some cardboard to protect the floor



4 - In caso di pittura screpolata carteggiare a mano o con levigatrice
4 - In the case of cracked paint, sand by hand or with a sander



5 - Rimuovere la polvere con un panno umido
5 - Remove the dust with a damp cloth



6 - Se il fondo è in buone condizioni, applicare semplicemente una mano di primer consolidante
6 - If the paint on the wall is in good condition, apply a coat of consolidating primer

A1

PREPARAZIONE DEL MURO DA RIVESTIRE (esempio muro esterno)

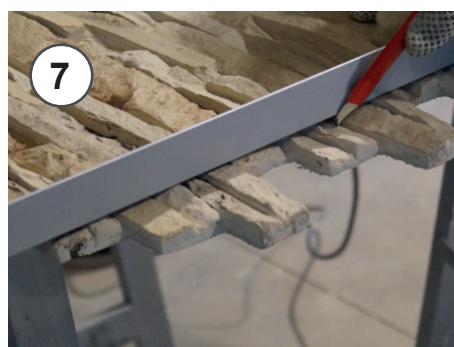
Wall preparation of the wall to be covered (example external wall)



1 - Eliminazione delle imperfezioni
1 - Removal of imperfections

B

APPLICAZIONE DEI PANNELLI - Application of the panels



7 - Tracciatura dei pannelli
7 - Marking of panels



8 - Taglio dei pannelli mediante smerigliatrice
8 - Cutting of panels using the Flex



9 - Pulizia da polvere e residui
9 - Remove dust and debris