

## Scheda Tecnica nº R 211.24

pag. 1 di 2 Ver. 9.1/0124

# **PASTELLONE 2.0**

Finitura naturale per pavimenti, pareti e arredo disponibile nelle basi BC BIANCA e GR GRIGIA

### Caratteristiche del Prodotto

Con un ciclo di prodotti completamente a base acqua, ecocompatibili ed idonei nella bioedilizia, PASTELLONE 2.0 è la soluzione ideale per il rivestimento di pavimenti e pareti in qualsiasi tipologia di materiale; polvere disponibile in base BC BIANCA ed in base GR GRIGIA, PASTELLONE 2.0 viene additivato con speciali TERRE NATURALI grazie alle quali è possibile realizzare 60 tinte differenti.

# Campi di Impiego

PASTELLONE 2.0 può essere utilizzato per la realizzazione di pavimentazioni, pareti, soffitti, porte, complementi d'arredo con un particolare e ricercato effetto naturale colorato con speciali TERRE NATURALI.

# Preparazione del Supporto

Il supporto deve presentare un fondo solido in grado di sostenere pesi, asciutto e deve essere esente da polveri e materiali distaccanti; le superfici insufficientemente compatte vanno rimosse meccanicamente usando levigatrici, frese o simili, mentre le superfici lisce in calcestruzzo devono essere irruvidite leggermente. Prevedere sempre la stesura di specifico primer QUIK 3 per l'ancoraggio e rasante MONOSTRATO FB, se necessario, per la preparazione dei sottofondi; su supporti in piastrelle prevedere riempimento delle fughe mediante specifico RASAFUGHE.

# Preparazione del Prodotto

### **Dispersione delle TERRE NATURALI**

Aggiungere in una latta di PASTELLONE 2.0 il corretto quantitativo di TERRA NATURALE nel colore scelto (es. 100 g di TERRA NATURALE per 5 kg di PASTELLONE 2.0) e miscelare a secco manualmente aiutandosi con una paletta per ottenere un impasto omogeneo e disperdere completamente la TERRA NATURALE.

#### Miscelazione con acqua

Versare in un contenitore pulito la quantità di acqua necessaria, seguendo le indicazioni indicate nella scheda tecnica (es. 1,75 Kg circa di ACQUA per 5 Kg di PASTELLONE 2.0). Aggiungere poco alla volta la miscela di PASTELLONE 2.0 e TERRA NATURALE e mescolare a mezzo meccanico, fino al raggiungimento di un composto omogeneo. Lasciare riposare 1 o 2 minuti e rimescolare nuovamente con la stessa modalità: lasciar riposare la miscela per 5-10 minuti prima dell'applicazione.

Non aggiungere polvere o acqua dopo avere effettuato l'impasto, oppure durante la lavorazione.

### Rapporti di miscelazione PASTELLONE 2.0/TERRA NATURALE/ACQUA

PASTELLONE 2.0	1 Kg	5 Kg	15 Kg
Terra Naturale*	20 g	100 g	300 g
Acqua	350 g	1,75 Kg	5,25 Kg

<sup>\*</sup>A seconda del colore scelto dal catalogo il quantitativo di TERRA NATURALE da utilizzare potrebbe raddoppiare.



### Scheda Tecnica n° R 211.24

pag. 2 di 2 Ver. 9.1/0124

# Modalità di Applicazione

A completa essicazione dello specifico primer e/o del rasante idoneo, applicare una prima mano con spatola inox di PASTELLONE 2.0; a completa essicazione, dopo circa 6-8 ore a seconda delle condizioni ambientali e della temperatura del supporto, carteggiare la superficie con carta abrasiva di grana 100, rimuovere la polvere ed applicare una mano a rullo di PRIMER 3PL TRASPARENTE diluito al 20% circa con acqua per isolare la superficie; a completa essicazione, applicare una seconda mano a spatola di PASTELLONE 2.0.

A completa essicazione, dopo circa 8-12 ore a seconda delle condizioni ambientali e della temperatura del supporto carteggiare la superficie con carta abrasiva di grana 100, rimuovere la polvere ed applicare una mano a rullo Di 3PL TRASPARENTE diluito al 20% circa con acqua avendo cura di impregnare il supporto; a completa essicazione, applicare 2 mani a rullo della finitura bicomponente trasparente all'acqua TOP SKIN nella versione SATINATA, LUCIDA o OPACA.

## **Caratteristiche Tecniche**

DATO TECNICO	METODOLOGIA	UNITA' di MISURA	VALORI
Peso specifico apparente	Kg/L	Kg/L	1,3 circa
Resistenza a compressione	EN 1015-11	N/mm <sup>2</sup>	> 25
Resistenza a flessione	EN 1015-11	N/mm <sup>2</sup>	> 6
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	EN 1745, A. 12	-	< μ 15
Conducibilità termica	EN 1745, A. 12	=	1 kJ/KgK
Tempo di lavorabilità a 20 °C	-	minuti	1-2 ore circa
Consumo materiale	-	Kg/m <sup>2</sup>	0,4 – 0,5 Kg/m² circa per mano
Stoccaggio	-	-	12 mesi, se conservato in luoghi asciutti e nelle sue confezioni originali

# Tempi di Reazione (T=20°C - U.R. 50%)

Pot-Life: 1-2 ore

• Secco al tatto: 1-2 h (in funzione dello spessore)

• Sovrapplicabile: circa 6-8 ore (in funzione dello spessore)

# Confezioni (Base BC e Base GR)

• 1 Kg

5 Kg

15 Kg

Si consiglia, prima dell'utilizzo dei prodotti della linea ELEKTA RESINE, di partecipare al CORSO DEL RESINATORE o di prendere contatto con il servizio di assistenza ELEKTA LAB.

Per ulteriori informazioni contattare l'ufficio tecnico Gruppo GANI al numero +39.031.905163.

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sulla comune esperienza nel settore, senza garanzie specifiche implicite o esplicite. L'applicazione e l'impiego dei nostri prodotti hanno luogo al di fuori delle nostre possibilità controllo e ricadono pertanto sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore.