

SISTEMI PER PAVIMENTI



MELZI
edilizia e restauro

*SISTEMI PER PAVIMENTI:
Effetti decorativi*



EFFETTI DECORATIVI

Gli effetti decorativi realizzabili con rivestimenti a spessore sono innumerevoli per tipologia di prodotto, effetto estetico, spessori. Le indicazioni che seguono pertanto sono solo degli esempi, ogni decoratore può crearne di originali secondo le proprie esperienze. Tutte le tipologie di seguito descritte sono destinate ad ambienti abitativi con solo traffico pedonale.

Le metodologie di preparazione dei supporti variano in funzione della loro natura, per valutare i cicli più idonei fare riferimento alle indicazioni della "Guida ai cicli".

In generale per spessori superiori a 2 mm è necessario armare lo spessore con rete (tipo per cappotto a maglia fine); operando con sistemi epossidici l'armatura è necessaria da 1,5 mm. La rete deve sempre essere utilizzata nel trattamento di supporti ceramici (piastrelle)

Operando con resine epossidiche lucide per colata (ad es. per inglobare piccoli oggetti), prestare particolare attenzione alle condizioni negli ambienti di posa, elevati tassi di umidità e la presenza di pulviscolo possono causare superficialmente effetti estetici indesiderati.

Nella realizzazione di impasti cementizi, per aumentare le resistenze meccaniche utilizzare cemento 42,5 N/mm². E' possibile miscelare cemento bianco e grigio per ottenere sfumature diverse; per colorare in massa la malta o nel caso si intervenga successivamente con la velatura acrilica MONOPOL VL, normalmente si utilizza cemento bianco.

Tutti gli effetti decorativi prevedono l'applicazione finale di una vernice protettiva in almeno due strati; in particolari condizioni d'uso (box doccia, ambienti a forte passaggio, cucine, ecc.), prevedere una terza mano. In alternativa possono essere rivestiti con il sistema epossidico lucido DUALENE EPX LAC, utilizzabile anche per inglobare piccoli oggetti (foglie, conchiglie, sabbie, ecc.).

Tutti i trattamenti superficiali di finitura devono essere fatti sui rivestimenti completamente essiccati (con prodotti di natura epossidica considerare le tempistiche max. di sovra applicazione).



EFFETTI DECORATIVI: Spatolato cementizio

L'impasto si applica in due strati mediante spatola metallica; sul primo completamente essiccato si stende il secondo, la lamatura finale può essere eseguita sullo strato asciutto o ancora leggermente umido, fino ad ottenere una superficie liscia; se per la lamatura si utilizza la spatola metallica la superficie manifesta delle striature scure, per limitarlo utilizzare un utensile di plastica. Se durante la lamatura (con prodotto non completamente asciutto), il prodotto tende a spelare, intervenire umidificando lo strato con acqua nebulizzata e rilavorarlo. Per ottenere effetti più lisci la superficie essiccata può essere carteggiata, asportando tutti i residui prima di procedere al trattamento con vernici o resine di protezione.

EFFETTO SPATOLATO (spessore max. totale 3 mm)

		Resa miscela (2 strati)	Consumo prodotto
DUALENE LIC SL	500		
Quarzo 006-01	1000	1,6 kg/mq/mm spessore	0,35 kg/mq/mm spessore
Cemento	1000		

per aumentare le resistenze meccaniche della malta utilizzare cemento 42,5 N/mm



EFFETTI DECORATIVI: Spatolato epossidico

L'impasto si applica in almeno due strati mediante spatola metallica, il primo nella versione 01 quello finale nella versione 00. Lamare lo strato finale quando è completamente asciutto fino ad ottenere una superficie liscia; utilizzando la spatola metallica usata per la posa è possibile la comparsa di striature nere, per evitarle impiegare una spatola di plastica. In alternativa la superficie essiccata può essere carteggiata, asportando tutti i residui prima di procedere al trattamento con vernici o resine di protezione

Consumo prodotto

EFFETTO SPATOLATO (spessore fino 2 mm)

DUALENE EPX DECO 01

pronto all'uso

0,8-0,9 kg/m²

DUALENE EPX DECP 00

0,4-0,5 kg/m²



EFFETTI DECORATIVI: Spatolato epossidico

L'impasto si applica in uno o più strati mediante spatola metallica, lisciando il prodotto fresco per ottenere una superficie omogenea; strati successivi vanno stesi sul precedente asciutto, comunque entro max. 24 h.

La granulometria del quarzo usata determina l'aspetto finale della finitura, più materico con dimensioni maggiori (non oltre 03 mm)

EFFETTO SPATOLATO (solo per superfici orizzontali)

		Resa miscela	Consumo prodotto
DUALENE EPX SL	1000		
Quarzo 006-01 / 01-03	1000	0,6-0,7 kg/mq/per strato	0,35 kg/mq
Acqua	120-150		



EFFETTI DECORATIVI: Spatolato acrilico monocomponente

Preliminarmente trattare il supporto con una mano di FONDO MD.

L'impasto si applica in almeno due strati mediante spatola metallica, il primo sempre nella versione 01 quello finale nella stessa versione per effetti materici, in quella 00, per finiture lisce. Lamare lo strato finale quando è completamente asciutto fino ad ottenere una superficie liscia; utilizzando la spatola metallica usata per la posa è possibile la comparsa di striature nere, per evitarle impiegare una spatola di plastica. In alternativa la superficie essiccata può essere carteggiata, asportando tutti i residui prima di procedere al trattamento con vernici o resine di protezione.

	Diluizione	Consumo prodotto
EFFETTO SPATOLATO (spessore fino 2 mm)		
FONDO MD	5% max. acqua	4 m ² /L
MONO DECO	pronto all'uso	1,3 kg/m ²



EFFETTI DECORATIVI: Nuvolato - Macchiato epossidico

Il prodotto nella colorazione prescelta , si cola sulla superficie da trattare, stendendolo con una spatola metallica in modo uniforme; operando sullo strato ancora fresco (il decoratore deve essere munito di ramponi), colare del prodotto di un altro colore, con modalità diverse a seconda dell'effetto estetico cercato. Per l'effetto nuvolato spatolare le macchie di colore in contrasto, per l'effetto macchiato o a "filo", lasciare il colore in contrasto come è stato colato sulla superficie.

	Diluizione	Consumo prodotto
EFFETTO NUVOLATO / MACCHIATO		
DUALENE EPX SL	pronto all'uso	2,1 kg/m²/mm spessore



EFFETTI DECORATIVI: Colata

Il sistema epossidico senza solvente DUALENE EPX LAC è utilizzata per ottenere uno strato superficiale molto lucido. Può essere utilizzato da solo direttamente sul supporto (valutare la preparazione preliminare più idonea), anche per inglobare piccoli oggetti (foglie, conchiglie, ecc.); trova impiego anche come strato protettivo-decorativo di precedenti rivestimenti, in questo caso operare con le corrette tempistiche di sovrapposizione. Nell'utilizzo particolare attenzione deve essere posta alle condizioni dell'ambiente di lavoro per evitare che parti polverulente o altri corpi estranei possano cadere, inglobandosi, nel rivestimento alterandolo esteticamente.

L'elevata brillantezza può ridursi in condizioni di forte passaggio localizzato, in questi casi valutare la sovra applicazione di una vernice protettiva.

	Diluizione	Consumo prodotto
COLATA		
DUALENE EPX LAC	pronto all'uso	1,05 kg/m ² /mm spessore

