

RESTAURO



***RESTAURO:
Guida alla scelta dei prodotti***



AVVERTENZE NELLA SCELTA DEI PRODOTTI

Le seguenti indicazioni derivano da esperienze di cantiere e hanno carattere generale, l'utilizzatore deve comunque sempre valutare se il prodotto è idoneo all'impiego come tipologia e modalità d'uso, dalle quali dipendono le prestazioni finali. Le rese possono variare sensibilmente in relazione alla natura e ruvidità del supporto; per dati specifici è necessario eseguire campionature in loco.

Consultare sempre le singole schede tecniche dei prodotti da impiegare.

Il supporto deve essere pulito, senza parti in fase di distacco.

Operare a temperature 10 - 30°C, anche del supporto evitando l'applicazione in pieno sole e con UR < 80%.



PULITORI

I prodotti sono pronti all'uso. Non devono essere mai lasciati asciugare sulla superficie, (ad esclusione di MONOPOL DMU), nel caso nebulizzare dell'acqua e ripetere il trattamento. Tutti i pulitori devono essere risciacquati al termine dell'intervento, meglio se con acqua a pressione (idropulitrice). Nella stagione calda può agevolare la lavorazione umidificare il supporto per rallentare l'asciugatura del pulitore. Tutti i prodotti possono essere inspessiti (polpa di carta, sepiolite), nell'uso ad impacco che aumentando i tempi di contatto migliora l'azione pulente.

	(valori indicativi)	Consumo
MONOPOL PL 03 Pulitore neutro anche per stucchi lucidi		8 - 10 m ² /L
MONOPOL PL 06 Pulitore acido (pH 4)		5 - 7 m ² /L
MONOPOL PL 12 Pulitore neutro ad azione complessante		5 - 7 m ² /L
MONOPOL DMU Disinfestante a base Benzalcloruro		8 - 10 m ² /L



PROTETTIVI

I prodotti sono pronti all'uso. Sono tutti trattamenti ad impregnazione, accertare preliminarmente l'assorbimento del supporto, non avendo proprietà filmogene la mancata penetrazione pregiudica le capacità protettive e può compromettere l'aspetto estetico. Nell'uso di prodotti a solvente il supporto deve essere asciutto; con prodotti all'acqua una leggera umidità non ne pregiudica l'impiego, può però ostacolarne la penetrazione. In generale i prodotti a solvente penetrano maggiormente nel supporto rispetto quelli ad acqua. L'applicazione ideale è a flusso, specie per ampie superfici, l'uso del pennello può determinare concentrazioni localizzate di prodotto; indipendentemente dalla metodologia applicativa, operare dal basso verso l'alto. Proteggere dalla pioggia per 48 h dall'applicazione (in condizioni normali).

PRODOTTO	natura	tipo	consolidante	idrorepellente	oleorepellente/ antimacchia	effetto "bagnato"
PT 03	acrilico	solvente	*			
PT 03 W		acqua	*			
PT 05	silicatoetile/ silossano (terrazzi)	solvente	*	*		
PT 06	acril/silossanico	solvente	*	*		
PT 06 W		acqua	*	*		
PT 9	silossanico	solvente		*		
PT 9 W		acqua		*		
PT 11 W	silano/fluorurato	acqua		*	*	
PT 12	fluorurato	solvente		*	*	
PT 15 EB	acril/silossanico	solvente	*	*		*
PT 15 EB W		acqua	*	*		*
PT 18	metilsiliconato	acqua		*		



CONSOLIDANTI: silicato d'etile

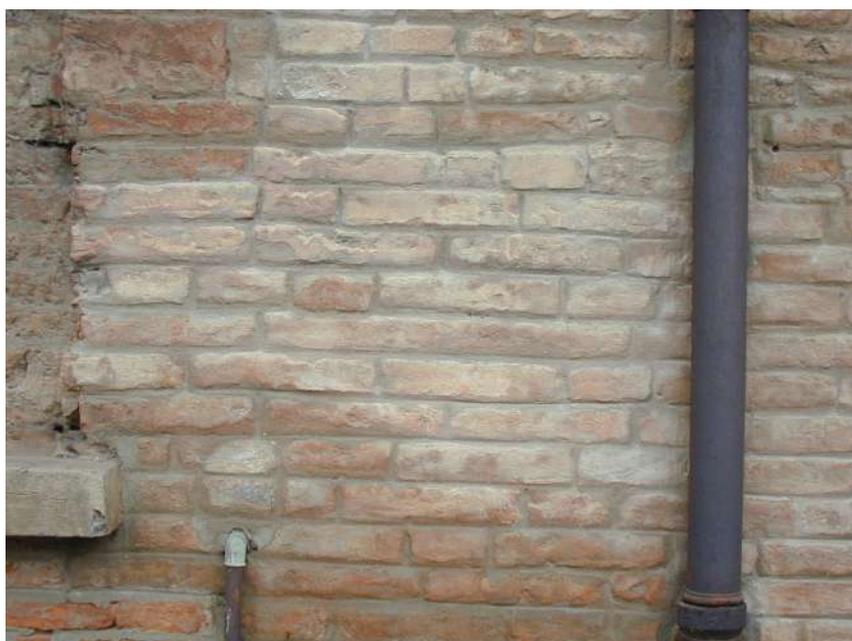
I prodotti sono pronti all'uso. Sono trattamenti ad impregnazione, accertare preliminarmente l'assorbimento del supporto, non avendo proprietà filmogene la mancata penetrazione pregiudica le capacità consolidanti e compromette l'aspetto estetico.

La reazione di consolidamento del silicato d'etile avviene mediante condensazione di gel di silice all'interno delle porosità del supporto, è pertanto indispensabile saturarlo di prodotto, la mancata saturazione impedisce il consolidamento; per stabilire i consumi ottimali sono necessarie delle prove preliminari sul supporto da trattare.

L'impiego di MONOPOL C 03 comporta di procedere alla successiva protezione idrorepellente.

Proteggere dalla pioggia per 48 h dall'applicazione (in condizioni normali).

		Consolidante	Idrorepellente	Consumo
MONOPOL C 03	solvente	*		
silicato d'etile				
				saturazione
MONOPOL C 06	solvente	*	*	
silicato d'etile / polisilossano				



ANTISCRITTA

I prodotti sono pronti all'uso.

MONOPOL ANS è un prodotto fluorurato all'acqua ad impregnazione, accertare preliminarmente l'assorbimento del supporto, la mancata penetrazione pregiudica le capacità protettive e può compromettere l'aspetto estetico. Il trattamento deve essere eseguito a saturazione, se la parte corticale del supporto resta scoperta di protettivo è possibile che dopo l'asportazione delle scritte possa restare un alone; in generale la possibilità di alonatura aumenta con la porosità dei supporti trattati. Dopo l'asportazione dei graffiti, il protettivo deve essere ripristinato. Non è adatto all'impiego su pitture e rivestimenti di finitura

DUALENE AIC ANS W è una vernice acril-isocianato all'acqua a filmazione esterna di aspetto opaco. Non è adatta al trattamento di supporti con assorbimento capillare d'umidità. Il film resiste a più lavaggi, deve essere ripristinato quando la riduzione dello spessore scopre lo strato corticale del supporto. Si utilizza anche per la protezione di pitture e rivestimenti di finitura.

Per l'asportazione delle scritte utilizzare **MONOPOL SVR**, miscela solvente addensata; completare la pulizia mediante lavaggio con acqua a pressione (idropulitrice).

MONOPOL ANS acqua
fluorurato / impregnazione

Consumo
saturazione

DUALENE AIC ANS W acqua
acril - isocianato / filmogeno

0,1-0,2 L/m²
(per strato)

