T48

IDROPITTURA CON MICROPARTICELLE CERAMICA PULIBILE PER INTERNI

T48.100

Informazioni Generali	Idropittura minerale per interni con micro particelle ceramiche per superfici molto resistenti al lavaggio. Formulata con l'intento di raggiungere i massimi livelli prestazionali, consente un'ottima lavorabilità grazie al prolungato tempo di essiccazione. Presenta elevatissima copertura, ottimo potere mascherante, aspetto opaco e perfettamente uniforme ed è estremamente resistente al lavaggio. Grazie alla tecnologia nanoceramica, certificata dall' istituto TÜV è l'ideale per ambienti con luce radente, molto frequentati e sollecitati come centri commerciali, edifici pubblici, scuole ed ambienti dove vengano manipolati o stoccati alimenti.
Utilizzi	Il prodotto può essere applicato in ambienti particolarmente umidi (cucine, bagni ecc.) ove si possono sviluppare "muffe" e su intonaci con moderata presenza d'umidità grazie all'alto valore di permeabilità al vapor acqueo. Il prodotto è applicabile previa opportuna preparazione del supporto su: • Intonaci nuovi o vecchi a base di leganti idraulici (calce – calce cemento ecc.) • Calcestruzzo. • Gesso e derivati. • Cartongesso. • Pitture preesistenti sia di natura organica che minerale purché ben coese al supporto sottostante ed asciutti. • Conglomerati di diversa tipologia purché assorbenti. Suggeriamo l'esecuzione di test applicativi in cantiere, valutando l'adesione del prodotto al supporto ed eventuali problematiche che potrebbero manifestarsi prima di procedere nell'opera di pitturazione.
Peso Specifico	1,430 ± 0,15 g/ml
Dati tecnici (DIN EN 13300)	GRANULOMETRIA MASSIMA: Ca. 100 µ (fine). CLASSE DI SFREGAMENTO: ad umido 1 secondo (DIN EN 53778). CLASSE DI COPERTURA: 1 con resa da CA. 6 m^2/L.
Confezioni	1 – 2,5 – 12,5 litri
Resa	Applicazione con pennello: 12 m^2/litro per strato Applicazione con rullo: 12 m^2/litro per strato I dati indicati sono da considerarsi variabili in base all'assorbimento ed alla regolarità della superficie del supporto da trattare.
Diluizione	5-10% v/v con acqua per applicazione a pennello 5-10% v/v con acqua per applicazione a rullo
Agitazione	Agitatore meccanico o agitazione manuale. Si consiglia di eseguire manualmente una parziale miscelazione incorporando il colorante nel prodotto, prima di agitare con agitatore meccanico.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso indicate nelle schede tecniche, in particolare per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti.

Preparazione del Supporto

Valutare lo stato della superficie da trattare ed intervenire come segue:

In presenza di muffe, alghe, licheni questi dovranno essere eliminati utilizzando **PROTEGO** soluzione sanificante ad ampio spettro d'azione.
Efflorescenze saline eventualmente presenti andranno rimosse tramite spazzolatura ed eventuale lavaggio con acido muriatico diluito o detergente acido specifico.

Rimuovere eventuali tracce di inquinanti quali polveri, residui carboniosi ecc. tramite spazzolatura o idrolavaggio.

Superfici murarie nuove

Gli intonaci dovranno essere correttamente maturati, depolverizzati e privi di parti non coerenti. Eventuali stuccature dovranno essere opportunamente isolate.
Applicare una mano di **ISOLAN H_2O**, diluito 1:10 con acqua. Attendere almeno quattro ore prima di applicare il prodotto di finitura. Se l'intonaco apparisse sfarinante suggeriamo l'applicazione di **ISOLAN CREAM H_2O** primer pigmentato all'acqua.

Superfici precedentemente verniciate

Intonaci sfarinanti dovranno essere adeguatamente spazzolati e fissati, utilizzando **ISOLAN TECH H_2O**, diluito max al 200% con acqua, o **ISOLAN SOLV** diluito fino al 100% con **ACQUARAGIA 272**.
Qualora fossero presenti sulla superficie micro-cavillature statiche (diametro massimo un millimetro) è possibile applicare **T50 RASANTE FIBRATO A PENNELLO** per la sigillatura delle stesse. Se presenti vecchie pitture sfarinanti (non ad alto spessore) ma che appaiono ben coese con l'intonaco è possibile tentare di consolidarle applicando **ISOLAN TECH H_2O** o **ISOLAN SOLV**, effettuando delle prove applicative a diverse diluizioni seguite a prova di adesione (quadrettatura o taglio a croce con cutter e successiva prova di strappo con nastro adesivo).

Superfici in gesso e derivati

Sono supporti a struttura compatta che spesso presentano un leggero spolverio superficiale.
Applicare uno strato di **ISOLAN TECH H_2O**. Qualora il supporto risultasse ancora eccessivamente assorbente ripetere l'operazione.

Superfici in *calcestruzzo*

Porre attenzione all'eventuale esistenza di distaccanti spesso presenti sulle superfici in CLS. Un idro-lavaggio a caldo è spesso consigliabile. Su superfici nuove e/o in buone condizioni applicare **ISOLAN TECH H_2O** o **ISOLAN SOLV.**

Superfici in Cartongesso

Se occorre, depolverizzare le stuccature di raccordo tra le lastre. Applicare una mano di **ISOLAN CREAM H_2O** Primer pigmentato all'acqua.

Superfici in conglomerati di varia tipologia

Spazzolare il supporto qualora fossero presenti polvere o altri inquinanti. Applicare uno strato di **ISOLAN TECH H_2O** o **ISOLAN SOLV**.

Vecchie pitture mal ancorate al supporto vanno rimosse tramite idoneo intervento (sverniciatura, raschiatura ecc.). Eventuali stuccature dovranno essere correttamente isolate.

Le diluizioni dovranno essere regolate in base all'assorbimento dei supporti da trattare. È importante che non si vada a creare una pellicola lucida superficiale una volta essiccato il fissativo. In tal caso aumentare la diluizione.

Per maggiori informazioni consultare la "***Guida UCIC alla Preparazione dei Supporti***"

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso indicate nelle schede tecniche, in particolare per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti.

Strumenti di applicazione	Pennello e/o rullo
Pulizia attrezzi	Acqua tiepida e sapone
Sistema di applicazione	Assicurarsi che il fondo sia stato correttamente trattato e ben asciutto. Applicare il prodotto a rullo o pennello, opportunamente diluito avendo cura di distribuire il prodotto uniformemente. Applicare due o più mani. Per maggiori informazioni visitate il nostro sito http://www.ucic.it o visualizzate i video applicativi sul nostro canale YouTube http://www.youtube.com/user/uciccolorivernici
Colore	Bianco opaco È possibile ottenere, previa aggiunta di coloranti UCIC, solo tinte pastello.
Temperatura di applicazione	Min 5°C max 35°C
Essiccazione	4-6 ore (23°C - 65%RU) 12 ore asciutto in profondità (23°C - 65%RU)
Tempo di sovrapplicazione	Circa 12 ore (25°C - 65%RU)
Stoccaggio	Conservare nel contenitore originale ed integro, in ambienti riparati a temperatura compresa tra 10° e 35°C. Non esporre al gelo ed in prossimità di fonti di calore.
Scadenza	2 anni se conservato seguendo le indicazioni di stoccaggio.
Lavabilità	Non prima di 25 giorni dall'applicazione, trattando la superficie delicatamente con spugna umida.
Composti Organici Volatili (VOC - dir. 2004/42/CE)	Cat. A/a: limite previsto 30 g/l Questo prodotto contiene massimo 30 g/l di COV
Note	Il prodotto è a base acquosa, teme il gelo e gli agenti atmosferici. Il risultato finale ottenuto utilizzando questo prodotto, è subordinato alle tecniche ed al tipo di strumento utilizzato per l'applicazione. Per decorare ampie superfici con il medesimo colore, è consigliato miscelare tra loro le confezioni colorate al fine di ottenere una perfetta uniformità di tono. Questo prodotto potrebbe subire nel tempo variazioni di aspetto in barattolo e di viscosità, nel caso si consiglia di procedere con una buona agitazione. È consigliato l'utilizzo del prodotto entro pochi giorni dalla colorazione e/o diluizione.
Istruzioni sulla sicurezza	Utilizzare secondo le buone pratiche di igiene e sicurezza. Il prodotto è una dispersione acquosa che non presenta particolari pericoli per la salute e sicurezza secondo la norma EU. Prodotto non classificato come pericoloso e non infiammabile. Conservare fuori della portata dei bambini. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e/o il contenitore. Questo prodotto contiene: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); 2-metil-2H-isotiazol-3-one; 1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one. Può provocare una reazione allergica. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso indicate nelle schede tecniche, in particolare per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti.