

MIKROS 001

Fissativo murale in microemulsione all'acqua



Interni ed esterni



Pennello



Rullo

Composizione

MIKROS 001 è un fissativo idrodiluibile a bassissime emissioni di VOC, trasparente e inodore, a base di particolari copolimeri acrilici in microemulsione acquosa. Nella particolare formulazione, inoltre, non vengono aggiunti solventi organici e plastificanti.

Fornitura

Confezioni da 12 l e 4 l

Impiego

MIKROS 001 viene usato come fissativo di superfici murali interne ed esterne, prima dell'applicazione dei prodotti di finitura del SISTEMA GREEN VOCATION, ACRILICO e ACRILSILOSSANICO. Grazie alle sue particelle polimeriche ultrafini, permette un'elevata penetrazione ed impregnazione del supporto. MIKROS 001 riduce e uniforma l'assorbimento del supporto, migliorando la facilità di applicazione e l'uniformità di tinta nelle mani successive dei prodotti di finitura.

Preparazione del fondo

Nel caso di superfici murali nuove, prima di applicare il fissativo MIKROS 001 attendere almeno 28 giorni dalla realizzazione del supporto. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse. Il supporto deve essere consistente, asciutto, libero da polvere, sporco, ecc. In presenza di vecchie pitture, incoerenti o a strati elevati, asportarne le parti sfoglianti e non perfettamente aderenti mediante raschiatura/spazzolatura.

Applicazione

Applicare MIKROS 001 a pennello o a rullo, prestando particolare cura a stenderlo in modo uniforme ed evitando la formazione di colature. Numero di strati: 1-2 bagnato su bagnato. La diluizione in peso con acqua: dal 50% al 100% su supporti assorbenti quali gesso e cartongesso; dal 100% al 200% su intonaci a base calce, calce/cemento; dal 200% al 300% su calcestruzzo. La diluizione di MIKROS 001 varia a seconda del tipo e dell'assorbimento del supporto ed è sempre opportuno valutarla attraverso una prova applicativa preventiva sul supporto specifico. Dopo almeno 4 ore, si può procedere con l'applicazione della finitura.



Avvertenze

- Evitare l'applicazione a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%.
- Evitare l'applicazione su superfici esposte al sole e in presenza di forte vento.
- Applicare MIKROS 001 solo su supporti stagionati e asciutti.
- Assicurarsi che la superficie da trattare sia consistente; in caso contrario provvedere al rifacimento con prodotti specifici.
- Evitare l'applicazione in presenza di umidità di risalita.
- Assicurarsi che, dopo essiccazione, la superficie trattata non risulti lucida per non compromettere l'adesione delle successive mani di finitura.

MIKROS 001 deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei, fatta eccezione, per la diluizione con acqua.

Conservazione

Teme il gelo. Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 12 mesi.

Qualità

MIKROS 001 viene sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Dati Tecnici

Peso Specifico	ca. 1,00 kg/l
Consumo (*)	0,07-0,125 l/m ² a seconda dell'assorbimento del supporto
Resa (*)	8-14 m ² /l a seconda dell'assorbimento del supporto
Classificazione secondo DL 161 del 27/03/06 (Attuazione Direttiva 2004/42/CE). Categoria H, BA: COV massimo 30 g/l (gennaio 2010). Contenuto di COV massimo nel prodotto: < 1 g/l	

(*) è opportuno determinarlo con una prova preliminare sul supporto specifico.