



BIO COLOR AC

È un **rivestimento murale acrilico** in pasta, pronto all'uso, a spessore protettivo e decorativo, in grado di formare uno strato continuo opaco, poroso, traspirante, con eccellenti doti di adesione ai supporti, un'ottima resistenza agli agenti atmosferici, al lavaggio, all'abrasione, bassa ritenzione di sporco, ed una stabilità cromatica anche in corrispondenza di superfici esposte alle intemperie ed alle radiazioni luminose.

BIO COLOR AC è composto da resine acriliche in soluzione acquosa, inerti silicei, graniglie di marmo, pigmenti inorganici ed additivi specifici. Grazie alla sua formulazione calibrata, viene utilizzato come finitura di facciate di fabbricati e come rivestimento su sistemi di isolamento termico "a cappotto".



BIO COLOR SK

È un **rivestimento colorato in pasta a base silicato di potassio** stabilizzato, per interni ed esterni indicato per la finitura di facciate di edifici e come rivestimento su sistemi di isolamento termico "a cappotto".

BIO COLOR SK è formulato in modo da consentire una notevole facilità applicativa, da permettere la traspirazione naturale dei supporti grazie alla struttura microcristallina della silice originata dalla reazione con la CO_2 dell'aria, da ottenere idrorepellenza, resistenza alle intemperie, agli agenti atmosferici, alla luce ed un'ottimale adesione ai supporti trattati.



BIO COLOR SL

È un innovativo **rivestimento colorato in pasta a base di una speciale silice** allo stato colloidale stabilizzata ed una struttura silossanica altamente idrorepellente. È indicato nella finitura di facciate di edifici e come rivestimento su sistemi di isolamento termico "a cappotto".

Le particelle stabilizzate di silice colloidale conferiscono:

- **elevata adesione:** le proprietà fissative del gel di silice sono ben note;
- **traspirabilità:** la struttura microcristallina originata ha la stessa porosità dell'intonaco;
- **idrorepellenza:** riduce l'assorbimento di acqua a causa della struttura microporosa;
- **efficacia** nella riduzione delle "presa di sporco" del rivestimento colorato;
- **stabilità:** abbassa le tensioni da "ritiro" della finitura colorata con conseguente diminuzione della possibilità di formazione di microlesioni capillari superficiali.

La natura chimica del legante a base di resine acril-silossaniche conferisce un'elevata idrorepellenza che ostacola l'assorbimento dell'acqua meteorica, mentre la struttura microporosa dei polisilossani modificati permette la fuoriuscita del vapore acqueo dalle murature attraverso il rivestimento, conferendogli nello stesso tempo un'elevato effetto perlante antigoccia.