

PERCHÉ SCEGLIERE MICROKOAT QZ

- **Resiste ad abrasione, urti ed intemperie** grazie al quarzo micronizzato
- Gli additivi antifitotrofici **proteggono da muffe e macchie**
- I copolimeri traspiranti permettono **l'eliminazione dell'umidità sottostante**
- **L'impermeabilità all'acqua liquida** lo rende una scelta duratura nel tempo
- La scorrevolezza superiore consente una **posa confortevole ed agevole**
- **L'eccezionale punto di bianco** conferito dal biossido di titanio purissimo
- E' pigmentabile **nell'ampia gamma di colori** della mazzetta Kapp



UTILIZZI PRINCIPALI

- Pittura murale traspirante al quarzo, adatta sia per ambienti esterni che interni
- Particolarmente compatibile con ETICS traspiranti, cicli di intervento deumidificanti, ecc
- Conforme ai requisiti dei prodotti e sistemi di verniciatura per muratura e calcestruzzo esterni (EN 1062-1)

SOTTOFONDI IDONEI

- Rivestimenti ed intonachini polimerici
- Malte rasanti parte di ETICS
- Rasature armate
- Intonaci a base cemento, calce o calce/cemento
- Intonaci termici/isolanti
- Malte di ogni tipo
- Calcestruzzo di ogni genere
- Cotto, mattoni, pietra
- Materiali cementizi in genere purché con assorbimento d'acqua non eccessivo o totalmente assente

PREPARAZIONE

In presenza di materiali distaccanti (strati poco coesi di vecchie murature, polvere, macerie...) o lubrificanti (grassi, cere, detersivi...) sulla superficie da decorare, effettuare una accurata pulizia e/o la rimozione con successivo ripristino delle parti distaccanti, riportando la superficie in piano. E' sempre consigliato l'utilizzo di **Precoat AS** per uniformare l'assorbimento, che diviene obbligatorio nel caso di supporti non nuovi. Il prodotto può essere diluito fino all'20-25% con acqua pulita a temperatura ambiente, a seconda che l'applicazione sia svolta a rullo o pennello, e delle preferenze dell'applicatore.

DATI APPLICATIVI

Aspetto: liquido denso bianco o colorato

Granulometria massima: <0,3 mm

Resa: 0,250-0,350 g/m² in due mani

Massa specifica: 1630±30g/dm³

VOC: ~ 8 g/l

Tempo di essiccazione: 24 ore circa (fuori tatto in 3-4 ore)

Confezioni: secchi da 5 o 20 kg per la versione bianca

Temperatura di applicazione e maturazione: tra +10° e +35°C

Conservazione in luogo asciutto: 12 mesi dalla data di produzione a T° compresa tra +5° e +40°C

APPLICAZIONE

Il prodotto già diluito può essere steso a rullo, pennello o macchina airless.

Per una copertura ideale si consiglia la stesura di almeno due mani, stese perpendicolarmente una rispetto all'altra.

	Caratteristica	Prestazione	Requisito normativo
EN 1062-1	Brillantezza	Classe G3 (Opaca)	Classi G1-G3
	Granulometria	Classe S2 (Media)	Classi S1-S4
	Spessore per strato	Classe E2 (tra 50 e 100 μ m)	Classi E1-E5
	Assorbimento d'acqua	Classe W3 (<0,1 kg/m ² h)	Classi W0-W3
	Permeabilità al vapore	Classe V1 (Sd=0,0609m)	Classi V1-V3
	Resistenza alle radiazioni UV	DE=1,99 (superata)	ND

PRECAUZIONI GENERALI

Non aggiungere additivi/solventi diversi da acqua pulita a T° ambiente. Non utilizzare secchi rotti, aperti in precedenza e non perfettamente richiusi o contenenti materiale indurito/con grumi. Il prodotto ancora fresco va protetto dalle intemperie e da un'essiccazione troppo rapida (schermandolo da sole diretto e vento) per almeno 48-72 ore dalla posa. I dati e le tempistiche qui riportati si riferiscono a condizioni controllate di 21°C e UR 65%.

Temperature più alte posso accelerarle, e temperature più basse rallentarle fino ad arrestarle del tutto al di sotto dei 5°C. Una eccessiva umidità ambientale è altrettanto deleteria, e lavorazioni in tale condizioni (in particolare in presenza di nebbia) sono assolutamente da evitare. Lavare gli strumenti con acqua quando il materiale è ancora fresco.