COLORIFICIO CENTRO
linea natura&TECNICA

SCHEDA TECNICA N. 121
del 02-02-2025 – Rev.3

RAPID 120
Rivestimento acril-silossanico
Certificato da cappotto

DESCRIZIONE

Il RAPID 120 è un rivestimento acril-silossanico murale antialga per interni ed esterni a grana media (mm.1-1,2), da applicare in superfici verticali, come finitura colorata continua; per la sua struttura e per il suo aspetto estetico è particolarmente adatto all'applicazione su fondi non frattonati a fino.
È indicato per superfici soggette a lievi movimenti in quanto la sua particolare composizione permette al prodotto una notevole elasticità e resistenza alla compressione senza dare origine a cavillature, ideale per finitura a cappotto come da certificato ETA09/0031 EPS – 09/0030 MW.
Il RAPID 120 ha un'ottima traspirabilità, pur lasciando inalterate le sue caratteristiche d'idrorepellenza. Resta inteso che il prodotto garantisce la protezione del supporto dall'esterno verso l'interno e non viceversa; è necessario per tanto impedire, con apposite strutture (esempio scossaline), l'infiltrazione d'acqua o umidità saliente all'interno del supporto.
La natura degli inerti impiegati conferisce al prodotto una notevole resistenza all'urto ed all'abrasione.
I pigmenti inorganici in esso contenuti garantiscono una perfetta tenuta cromatica nel tempo.
Il RAPID 120 è stato collaudato con notevole successo nelle condizioni climatiche più severe: nelle località marine continuamente sottoposte all'azione corrosiva della salsedine; nelle zone montane sottoposte a continui sbalzi termici; nelle zone industriali altamente inquinate.

APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:
Gli intonaci dovranno essere di malta bastarda e cementizia, già frattonati, privi d'irregolarità macroscopiche e ben stagionati.
È idoneo per fondi realizzati in cemento armato, opportunamente stagionati, a patto che gli stessi non siano stati trattati con disarmanti oleosi, nel tal caso è necessario procedere al decapaggio. Resta inteso, vista la natura del supporto, ed in caso di elementi non ponderabili, realizzare preventivamente una prova d'adesione.
In caso d'intonaci molto assorbenti o sfarinati, i fondi dovranno essere spazzolati e trattati con lo stabilizzante fissativo FISTOP onde evitare processi di filmazione irregolare con conseguente eterogeneità cromatica e difficoltà d'ancoraggio al supporto.
POSA IN OPERA:
Il RAPID 150 viene applicato con spatola americana d'acciaio inox in modo da raggiungere uno spessore omogeneo che è determinato dalle granulometrie contenute.
La finitura viene effettuata con spatola di plastica con moto circolare uniforme, fino ad ottenere una superficie spatolata, frattonata a grana variabile.
Occorre non interrompere l'applicazione su pareti intere.

Queste informazioni sono redatte al meglio delle nostre conoscenze, derivate da studi di laboratorio e da esperienze pratiche. Tuttavia, essendo il prodotto usato al di fuori del nostro controllo, decliniamo qualsiasi responsabilità per qualsiasi uso non ortodosso, pur garantendone la qualità secondo standard accettati dal mercato.

CENTRO srl
Laboratorio: Via Martin Luther King, 110 – Morrovalle (MC)
Shop: Via Eugenio Montale, 35 – Morrovalle (MC)
www.colorificiocentro.it – info@colorificiocentro.it – tel. 0733 221 543

COLORIFICIO CENTRO
linea natura&TECNICA

SCHEDA TECNICA N. 121
del 02-02-2025 – Rev.3

RAPID 120

Rivestimento acril-silossanico
Certificato da cappotto

DATI TECNICI

COMPOSIZIONE	Resine in emulsione acril-silossaniche, varie granulometrie di marmo, inerti silicei, quarzi, pigmenti inorganici e biocidi.	
MASSA VOLUMETRICA	1600 ± 5% gr/lt	UNI 6349/68
STATO FISICO	Pasta	
PH a 20°C	7/9	
ESTRATTO SECCO 105°C.	83,30% +-2%	ISO/R 1515
CENERI a 450°C.	76,00% +-2%	ISO/R 1515
POLVERI a 900°C.	60,00% +-2%	ISO/R 1515
TEMP. DI APPLICAZIONE e U.R	5 – 40°C – U.R. 65 – 85 %	
ASPETTO DELLA PELLICOLA	Ruvido e fratazzato	
ESSICCAZIONE A +30°C e U.R. 60%	Al tatto:	3 – 4 h
	Completa:	2 giorni
CONSUMI	2,0 – 2,1 Kg/mq	
CONFEZIONI	Kg.25	
COLORI	Tutti i colori della selezione ECOLOR OUT	
INFORMAZIONI SULLA CONSERVAZIONE	Conservare la confezione ben chiusa in luoghi protetti da intemperie ed a temperature superiori a +5°C.; teme il gelo, non esporre ai raggi diretti del sole.	
DURATA	24 mesi nelle confezioni integre al riparo dal gelo.	

Queste informazioni sono redatte al meglio delle nostre conoscenze, derivate da studi di laboratorio e da esperienze pratiche. Tuttavia, essendo il prodotto usato al di fuori del nostro controllo, decliniamo qualsiasi responsabilità per qualsiasi uso non ortodosso, pur garantendone la qualità secondo standard accettati dal mercato.

CENTRO srl
Laboratorio: Via Martin Luther King, 110 – Morrovalle (MC)
Shop: Via Eugenio Montale, 35 – Morrovalle (MC)
www.colorificiocentro.it – info@colorificiocentro.it – **tel. 0733 221 543**