

Qualità Tecniche

NEOKRYLL by OIKOS è un fissativo acrilico trasparente, per esterni. La sua formulazione a base di resine acriliche particolari a particelle estremamente fini lo rende altamente penetrante (fino a 5mm), consentendo un efficace consolidamento e isolamento della parete. E' particolarmente indicato per pareti a forte assorbimento, pareti con vecchie pitture sfarinanti, intonaci vecchi sfarinanti, pareti rasate a gesso, supporti minerali, fibrocemento e in generale per tutti i supporti murali. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'Impiego

Pareti esterne ed interne.

Preparazione dei Supporti

I supporti devono essere ben asciutti e stagionati, l'intonaco nuovo deve stagionare almeno 30 gg per permettere la completa carbonatazione. Spazzolare o sverniciare accuratamente la superficie al fine di rimuovere le parti incoerenti; se si tratta di opere di ripristino, infiltrazioni di acqua o perdite devono essere eliminate.

Modalità di Applicazione

Su superfici con normale assorbimento applicare una mano di NEOKRYLL diluito con un 50% di acqua potabile. Su superfici con forte assorbimento o sfarinanti, applicare due mani di prodotto, bagnato su bagnato, diluito con un 100% di acqua potabile. L'applicazione può essere fatta a pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,3mm). Attendere circa 4÷6 ore prima di applicare i prodotti di finitura.

Finiture

Prodotti di finitura della Divisione Exterior

Informazioni sulla sicurezza

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Il prodotto

Composizione	Resine acriliche in dispersione acquosa, additivi atti a facilitare l'applicazione e la penetrazione
Peso specifico	1kg/l \pm 3%
pH	7 \div 8
Viscosità	50 \pm 5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura di stoccaggio	+2°C \div +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco	<ul style="list-style-type: none">Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininflammabiliMateriale all'acqua con spessore inferiore a 0,600mm secchi
Resistenza al distacco ed aggrappaggio	<ul style="list-style-type: none">Conforme alla norma DIN ISO 4624Resistenza a strappo: 1,3N/mm²Rottura di coesione al di sotto del campo di azione della vernice
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	<ul style="list-style-type: none">Classe di appartenenza: A/hVOC: 2g/l (massimo)Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50g/lLimite Fase II (dal 1.1.2010): 30g/l
Colori	Trasparente incolore
Confezioni	Litri 1 - 4 - 10

L'applicazione

Diluizione	50 \div 100% di acqua potabile in funzione all'assorbimento della parete
Resa	14 \div 18m ² /l in funzione all'assorbimento del supporto
Strumenti d'impiego	Pennello, rullo o spruzzo
Temperatura di applicazione	+5°C \div +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto	1 \div 2h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	10 \div 12h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità	4 \div 6h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

Voci di Capitolato

Pulire le superfici da pitturare, asportare e spazzolare eventuali parti in fase di distacco. I supporti nuovi devono essere asciutti e stagionati. Su superfici con normale assorbimento applicare una mano di un fissativo acrilico del tipo NEOKRYLL by OIKOS. Su superfici con forte assorbimento o sfarinanti applicare due mani di un fissativo

acrilico del tipo NEOKRYLL bagnato su bagnato. Attendere 4÷6 ore prima di applicare i prodotti di finitura. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, con un costo di..... al m² compreso materiale e posa in opera, esclusi ponteggi.