

FEINPUTZ

Rivestimento murale,
fibrorinforzato,
granulato fine,
per esterni ed interni



Rivestimento murale fibrorinforzato a effetto granulato fine, per applicazioni all'esterno e all'interno

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Composizione:	A base di resine sintetiche in dispersione acquosa, quarzo e graniglia di marmo con granulometria variante da 0,3 a 0,7 mm
Principali proprietà	- Di aspetto opaco - Buona protezione contro la crescita di funghi ed alghe - Buona durata nel tempo - Buona elasticità

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Brookfield 7000 - 9000 cps a 23°C	
Massa volumica (densità):	1,67 ± 0,05 kg/dm³	
pH:	8,4 – 9,4	
Contenuto solido:	59 ± 2% in volume; 75 ± 2% in peso	
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 6 – 8 ore	
Sovrapplicazione:	Dopo 24 ore	
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, M15 e N00	
Confezioni:	15 l	
Valore limite UE per il contenuto di COV	Cat. A/c: 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 20 g/l di COV	
Valori fisici secondo EN 13300		
Brillantezza:	G ₃ Opaco	≤ 10 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₅	> 400 µm; ca. 700 µm
Granulometria:	S ₃ Grossa	< 1500 µm

Permeabilità al vapore (ISO 7783-2): V2 Media Sd $\geq 0,14 < 1,4$ m V $\leq 150 > 15$ g/(m² * d)
Permeabilità all'acqua: W3 Bassa W $\leq 0,1$ kg/(m² * h_{0,5})

Condizioni ambientali per l'applicazione	Temperatura: 5 - 30°C; Umidità relativa: max 85% L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.
Metodi e strumenti	Con frattazzo in acciaio e lisciato con quello in plastica.
Diluizione	Pronto all'uso, max. 2% in volume con acqua.
Resa	1,85 m ² /l La resa può variare in base alla irregolarità delle superfici da trattare.
Sovrapplicazione :	Attendere almeno 16 ore fra una mano e l'altra.
Resistenza all'acqua piovana	Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 10 – 15 giorni in condizioni ambientali ottimali (23°C; U.R. max. 85%). Qualora il prodotto, in questo lasso di tempo, dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi.
Pulizia attrezzi	Con acqua subito dopo l'utilizzo. Non gettare la vernice nello scarico, nemmeno quando si puliscono gli attrezzi usati per la verniciatura. Smaltire i resti di vernice presso il punto di raccolta locale per rifiuti domestici pericolosi, o contattando un'azienda autorizzata per la gestione e lo smaltimento dei rifiuti.
Conservazione	In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.
Avvertenze	I sistemi che prevedono l'impiego di FEINPUTZ come finitura vanno applicati su supporti perfettamente asciutti e stagionati. L'impiego del rivestimento FEINPUTZ come finitura richiede sempre l'applicazione preliminare di una mano di fondo in tinta nel colore corrispondente. Per l'applicazione sulle facciate, su un intero prospetto da spigolo a spigolo occorre utilizzare materiale appartenente allo stesso lotto di fabbricazione. Nel caso di impiego di prodotti con diversi lotti di fabbricazione è opportuno mescolare fra loro le varie partite, allo scopo di evitare differenze di tonalità. In caso contrario si potrebbero evidenziare disuniformità cromatiche. Non utilizzare per uno stesso lavoro un colore riprodotto con sistemi diversi. I colori intensi e brillanti sono sensibili evidenziando sbiancamenti se sottoposti a sollecitazioni superficiali come sfregamenti. Si raccomanda l'utilizzo di teli ombreggianti da

utilizzare sulle impalcature, a protezione dai raggi solari e da eventuali piogge. Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura o rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Preparazione

Intonaci nuovi con finitura al civile

Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura; applicare come fondo una mano di FULLFARBE nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% in volume con acqua

Intonaci irregolari nuovi:

Accurata spazzolatura; uniformare le superfici, dopo averle preventivamente inumidite, impiegando uno dei rasanti della linea premiscelati per l'edilizia professionale, attendere almeno 10 giorni per favorire la totale stagionatura, applicare come fondo una mano di FULLFARBE nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% in volume con acqua

Intonaci irregolari vecchi

Accurata spazzolatura; uniformare le superfici, dopo averle preventivamente inumidite, impiegando uno dei rasanti della linea premiscelati per l'edilizia professionale, attendere almeno 10 giorni per favorire la totale stagionatura, applicare come fondo una mano di ALPHA GOND EXTRA nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND

Intonaci ammalorati, sfarinanti

Rimuovere e ripristinare le parti ammalorate impiegando malte e rasanti della linea premiscelati per l'edilizia professionale; attendere la completa stagionatura; rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND o ALPHA GROND EXTRA nel colore corrispondente alla finitura, diluiti rispettivamente al 30% e 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND o nel caso di condizioni di degrado pronunciate solo per supporti minerali, applicare una mano di FISSATIVO ALPHATEX diluito al 50% in volume con DILUENTE X, seguita da una mano di FULLFARBE nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% in volume con acqua

Vecchie pitture organiche sfarinanti ben ancorate

Rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o

idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND o ALPHA GROND EXTRA nel colore corrispondente alla finitura, diluiti rispettivamente al 30% e 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND

Vecchie pitture organiche non aderenti:

Rimozione totale dei rivestimenti esistenti con sistemi ritenuti più idonei e successiva idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND o ALPHA GROND EXTRA nel colore corrispondente alla finitura, diluiti rispettivamente al 30% e 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND

Vecchi rivestimenti organici non aderenti:

Rimozione totale dei rivestimenti esistenti con sistemi ritenuti più idonei e successiva idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND

Superfici interessate dalla presenza di muschi, muffe e licheni

Rimozione dei microrganismi presenti con idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano non diluita di ALPHA DESINFECTOR e attendere almeno 6 ore prima dell'applicazione del prodotto di fondo più idoneo in base alla natura ed alla conservazione delle superfici interessate

SISTEMA PER COLORI BRILLANTI

Per tinte particolarmente brillanti, per evitare problemi di copertura non uniforme, si raccomanda di adottare il seguente ciclo applicativo.

Superfici minerali nuove

Applicare a pennello una miscela 3:1:1 (3 parti di ALPHATEX IQ : 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF: 1 parte di acqua. Si consiglia di preparare e utilizzare la miscela nell'arco di poche ore)

Superfici minerali vecchie o già tinteggiate

Rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND

Finitura

- Applicazione di una prima mano di FEINPUTZ con frattazzo in acciaio
- Attendere almeno 24 ore
- Applicazione di una seconda mano di FEINPUTZ con frattazzo in acciaio lasciandolo a finire con quello in plastica in senso rotatorio dopo averne rimossa l'eccedenza

Note

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica. Inoltre, per la corretta preparazione dei supporti e l'applicazione dei prodotti valgono le regole della posa a regola d'arte, così come riportato nel quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura", che vi invitiamo a consultare.

VOCI DI CAPITOLATO

Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

Rivestimento murale a effetto granulato fine per superfici murali all'esterno (Tipo FEINPUTZ)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:

Brookfield 7000 - 9000 cps a 23°C

Massa volumica (densità):

1,67 ± 0,05 kg/dm³

pH:

8,4 – 9,4

Contenuto solido:

59 ± 2% in volume; 75 ± 2% in peso

Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:

Secco al tatto: 6 – 8 ore

Sovrapplicazione:

Dopo 24 ore

Colorazione:

Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, M15, N00

Confezioni:

15 l

Valore limite UE per il contenuto di COV

Cat. A/c: 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 20 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 1062

Aspetto del film:

Spessore del film secco:

Granulometria:

Permeabilità al vapore (ISO 7783-2):

Permeabilità all'acqua:

G ₃ Opaco	≤ 10 G.U. 85°
E ₅	> 400 µm; ca. 700 µm
S3 Grossa	< 1500 µm
V ₂ Media	Sd ≥ 0,14 < 1,4 m
	V ≤ 150 > 15 g/(m ² * d)
W ₃ Bassa	W ≤ 0,1 kg/(m ² * h _{0,5})

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto.

Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

Documento tecnico senza fini promozionali.

Fare riferimento alla scheda di sicurezza per le informazioni di pericolo.

Akzo Nobel Coatings SpA Decorative Paints
Via Pietro Nenni, 14
28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)
T +39 0331 916611
F +39 0331 916635

www.sikkens.it
www.sikkenscolore.it
www.sikkensdecor.it
servizio.clienti@akzonobel.com



L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata.

L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.