

Hybrid Kratzputz K1,5/K2/K3



**Rivestimento a spessore con granulometria K1,5/K2/K3
a base di silossani in tecnologia ceramica ibrida**



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Rivestimento a spessore strutturato che rappresenta un'innovazione nel settore dei rivestimenti a spessore. La sua formulazione innovativa in Keramik-Technologie a base di resine silossaniche e leganti ibridi, fibre ed inerti a granulometria bilanciata ed a ritiro controllato evita la formazione di cracking.

Grazie all'elevata concentrazione di microsferine in ceramica, garantisce notevoli punti di forza rispetto ai rivestimenti tradizionali.

Di aspetto opaco, ottima resistenza agli agenti atmosferici, idrofobizzante, a ridotto assorbimento d'acqua, buona permeabilità al vapore acqueo di facile applicazione, di aspetto opaco, con struttura omogenea a ritiro controllato.

Hybrid Kratzputz rende la superficie mineralizzata grazie alla sua proprietà autopulente ed ai pigmenti foto catalitici, con elevata protezione contro alghe e muffe.

Idoneo per il rifacimento di facciate nei centri storici e come finitura sul sistema di isolamento termico DinoTherm.

COLORE

Bianco o base 2. Colorabile con il sistema tintometrico DinoMix. Su colori intensi si consiglia l'applicazione di un fondo di collegamento in tinta.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE

APPLICAZIONE

A spatola.
Applicare con spatola in acciaio inox e lisciare a finire con taloscia in plastica.

RESA INDICATIVA

K 1,5: 2,2/2,4 kg/m²

K 2: 2,8/3,0 kg/m²

K 3: 3,8/4,0 kg/m²

Per verificare l'esatto consumo si consiglia una prova preventiva in loco.

CONFEZIONI

Latte da 25 Kg.



Prodotto in tecnologia nanoceramica.

CARATTERISTICHE TECNICHE SECONDO NORMA DIN EN ISO 1062

Tipo di legante	Silossanico in tecnologia ceramica
Peso specifico	1,89
Essiccazione	Al tatto dopo 24 ore. Polimerizzazione completa dopo 3/4 giorni in condizioni ambientali ottimali (temp. +5 / +30°C, UM 80%)
Aspetto	Opaco
Temperatura di lavorazione	Temperatura + 5 / +30°C, U.M. relativa max.80%.
Diffusione del vapore acqueo (valore Sd)	0,1 – 0,2 m
Permeabilità all'acqua (valore Wd)	< 0,03 kg/m ² ·h ^{0.5}

PRODUTTORE: **Dinova GmbH**, Bachstrasse 38, D-53639 – Königswinter

DINOVA ITALIA s.r.l. 37031- Illasi (Verona) – Via Dante, 54

Tel. 045 7834222 Fax 045 7833222 e-mail: info@dinovaitalia.it [http:// www.dinovaitalia.it](http://www.dinovaitalia.it)

Iscr.Reg.Impr.VR REA 353043 P.Iva-C.F. 03640120238

Società soggetta a direzione e coordinamento di DINOVA GMBH & Co. KG

c.s. € 110.000 di cui € 87.500 i.v.

PREPARAZIONE E FINITURA DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito e preparato a regola d'arte.

Supporti nuovi: applicare su intonaci minerali nuovi (mai tinteggiati), asciutti, un fondo di collegamento tipo Hybrid Multi-Primer, Unigrund P o Siloxan-Streichputz. Applicare Hybrid Kratzputz a spatola in acciaio e lisciare a finire con taloscia in plastica.

Supporti tinteggiati: applicare su supporti tinteggiati, purché portanti, un fondo di collegamento tipo Unigrund P o Hybrid Multi-Primer. Applicare Hybrid Kratzputz a spatola in acciaio e lisciare a finire con taloscia in plastica.

Supporti sfarinanti: dopo aver rimosso le parti in fase di distacco e spazzolato le superfici, applicare come fissativo Tiefgrund Spezial o Silicon Grundfestiger (solvente) opportunamente diluito, evitando che lo stesso formi un film lucido. Ad essiccazione avvenuta, per tinte medio-scure, si consiglia l'applicazione di un fondo di collegamento in tinta, tipo Hybrid Multi-Primer. Applicare Hybrid Kratzputz a spatola in acciaio e lisciare a finire con taloscia in plastica.

Supporti alcalini: su supporti ancora alcalini (pH alto), mai tinteggiati, applicare come fondo Hybrid Multi-Primer. Su supporti tinteggiati, sfarinanti con rappezzi di malta, applicare come fissativo Tiefgrund Spezial (solvente) e procedere poi con l'applicazione del fondo come sopra descritto. Applicare Hybrid Kratzputz a spatola in acciaio e lisciare a finire con taloscia in plastica.

Nella manutenzione, su superfici contaminate da microorganismi (alghe, funghi), prima dell'applicazione dei sistemi sopra descritti, deve essere eseguito il seguente trattamento di pulizia preventiva: intervento di pulitura su tutte quelle superfici che presentano alghe, muffe e funghi. Applicare sulle superfici contaminate da microorganismi (alghe, funghi e licheni), una mano a pennello di Dibesan Sanierlösung non diluito.

CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

STOCCAGGIO

In luogo asciutto, fresco e protetto dal gelo.

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura +5 / +30°C, U.M. relativa max.80%.
Il prodotto potrebbe formare cracking.

AVVERTENZE

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato. 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.

Su grandi superfici si consiglia l'utilizzo dello stesso lotto di produzione.

Tenere lontano dalla portata di bambini. In caso di contatto con gli occhi e con la pelle sciacquare abbondantemente. Non immettere in canalizzazioni, corsi d'acqua o nel suolo.

Classe di pericolosità dell'acqua: 1.

Codice prodotto: M-SF01, per ulteriori indicazioni consultare la scheda di sicurezza.

RESISTENZA ALL'ESTERNO

Il prodotto completa i processi di essiccazione e polimerizzazione nell'arco di 3-4 giorni in condizioni ambientali ottimali (temperatura +3 / +30°C, U.M. relativa max.80%).

Qualora il prodotto in questo lasso di tempo dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, si potrebbero evidenziare colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso. Tale fenomeno di natura temporanea non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere eliminato tramite idrolavaggio o attendendo eventi piovosi.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli strumenti di lavoro subito dopo l'uso con acqua e detergenti idonei.

SMALTIMENTO

Avviare al riciclaggio solo barattoli completamente vuoti. I residui di materiale secco possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Confezioni con residui liquidi vanno avviate alla discarica per vecchie pitture.

Codice del rifiuto AVV n. 08 01 12.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attenzione: la presente scheda elenca dati raccolti sulla base della tecnica e dell'esperienza. Data la molteplicità d'uso del prodotto essi non possono essere vincolanti e l'utilizzatore non può esimersi dall'utilizzare il buon senso e la sua esperienza per il singolo caso. Le informazioni non comportano alcun obbligo giuridico e nessun obbligo accessorio al contratto d'acquisto. Assicurazioni o garanzie rilasciate da nostri dipendenti o collaboratori devono essere sempre confermate per iscritto. Eventuali indicazioni sull'idoneità e sul consumo del prodotto, senza aver personalmente preso visione dell'oggetto da trattare, non hanno alcun valore e dopo il sopralluogo devono essere confermate per iscritto. Verificare l'esatto consumo con una prova sull'oggetto. La corrispondenza dei colori deve essere verificata dall'utilizzatore PRIMA di iniziare il lavoro. Ec-sm170212