

KeraPaint Protect HR



KeraPaint Protect HR

Pittura smacchiabile con finissime particelle di ceramica, opaca per colori pastello.



DESCRIZIONE

Pittura smacchiabile per interni opaca di alta qualità con microparticelle ceramiche per un effetto elevato di pulizia. Finitura superficiale liscia e pulibile con disinfettanti. Ideale per aree con maggiori esigenze di pulizia, e idonea in ambienti ove si lavora e conserva alimenti. Adatto a tutti Superfici interne come intonaci dei gruppi di malte P II e P III, intonaci di gesso del gruppo di malte P IV, pannelli in calcestruzzo/fibrocemento, lastre di cartongesso, e per la sovraverniciatura su vecchi rivestimenti in dispersione integri e ben ancorati.

CARATTERISTICHE

- Alto potere coprente.
- Resistente ai disinfettanti acquosi.
- Capacità di pulizia testata dal TÜV - Resistenza testata ai disinfettanti.
- Approvato dal TÜV per gli spazi in cui gli alimenti vengono lavorati o conservati.
- Ideale per superfici con luce radente.
- Esente da sostanze attive fogging.
- Certificazione E.P. .D. (Environmental Product Declaration) - EPD-VDL-20190085-IBG1-DE.
- Conforme ai requisiti C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi).

CAMPO DI IMPIEGO

- Trova applicazione in:
- Intonaci.
 - Cartongesso.
 - Intonaci pitturati ben portanti.

DATI TECNICI		
Classificazione	UNI EN 13300	
Potere coprente	CLASSE 1- H10	con una resa di ca. 6 m ² /l o 165 ml/m
Sfregamento a umido	CLASSE R-1	UNI EN ISO 11998:2006
Regolamento sui biocidi (528/2012)	Questo prodotto è „un articolo trattato“ secondo il regolamento UE n. 528/2012 art. 58,	
Brillantezza	G4	glos. opaco UNI EN ISO 2813:2002
Granulometria massima	≤ 100 µm	S1 Fine - EN 21524, ISO 787-7
Diffusione del vapore acqueo	≥ 0,14 e < 1,4 m	Classe V2 (mediamente permeabile al vapore acqueo)
Peso Specifico	ca. 1,42 g/cm ³	Kg/lt
Tipo di pigmento	biossido di titanio	
COV	Valore limite UE per il prodotto (Cat. A/a): 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene max <1 g/l COV.	
Senza solventi e plastificanti secondo VdL-RL 01	Con emissioni ridotte al minimo, senza solventi e plastificanti	

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona
 | tel. +390457834222
 e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it
 P.IVA : 03640120238

SOSTANZE CONTENUTE

- Dispersione di acrilato, biossido di titanio, biossido di silicio, silicati, acqua, additivi

- Bianco - Colorabile con sistema tintometrico DinoMix

DATI APPLICATIVI

Applicazione	Lavorazione a pennello, a rullo o Spruzzatura airless: angolo di spruzzo: 40°; Ugello: 0,011" -0,015"; Pressione spruzzo: 120-150 bar
Diluizione	Base Bianca: max al 10% e 3% mano finale con acqua fresca e pulita
Essiccazione a 20 °C	Fuori polvere dopo circa 4 ore
Sovraverniciabile dopo	ca. 8 ore
Asciutta in profondità	dopo ca. 7 giorni
Temperatura ambiente	Temperatura del supporto tra + 5°C e +40°C
Temperatura del supporto	Temperatura del supporto tra + 5°C e +40°C
Umidità relativa dell'ambiente	inferiore al 75 %

METODO APPLICATIVO

- Mescolare bene prima dell'uso. Per ottenere una buona applicazione sia a pennello che a rullo, diluire al 10% max, 3 % la mano finale . con acqua fresca e pulita di rete, applicare quindi le mani di prodotto in modo uniforme sul supporto. Applicare quindi le successive mani a finire lasciando intercorrere 4 ore tra una mano e l'altra, Dopo l'ultima applicazione, rullare infine la superficie in una direzione. Il
- Su supporti ruvidi prevedere un consumo proporzionalmente maggiore. Per definire l'esatta resa fare un'applicazione di prova sulla superficie da trattare

	CONSUMO MINIMO	CONSUMO MASSIMO	
RESA	6 m ² /Lt	7 m ² /Lt	per mano

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Subito dopo l'uso, con acqua.

CONFEZIONAMENTO

- Confezioni da 1 Litri.
- Confezioni da 5 Litri.
- Confezioni da 10 Litri.

CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

- In luogo asciutto, fresco, protetto dal gelo e dai raggi solari.

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.
- Se il materiale viene diluito eccessivamente se ne possono compromettere le caratteristiche.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto su cui viene steso il prodotto deve essere valutato e preparato in maniera idonea e scrupolosa. Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito e preparato a regola d'arte.

SUPPORTI NUOVI A BASE CALCE:

Su intonaci minerali nuovi (mai tinteggiati) applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo DinoTech StreichPutz, Unigrund Plus, Unigrund P, Siloxan-Streichputz, Innegrip o Hybrid Multi-Primer. Se spolveranti precedentemente applicare come isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat.

CARTONGESSI:

A carteggiata e pulizia della polvere avvenuta, applicare isolante all'acqua trasparente Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat. qualora il fondo risultasse già consolidato e privo di polvere, può essere applicato un fondo di collegamento tipo Q4 Primer, Streichfüller, Unigrund Plus, Unigrund P, Innegrip.

INTONACI NUOVI A BASE CEMENTIZIA:

Su intonaci nuovi (mai tinteggiati) applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo Q4 Primer, DinoTech StreichPutz, Unigrund Plus, Unigrund P, Innegrip o Hybrid Multi-Primer.

SUPPORTI SFARINANTI:

Qualora si dovesse riscontrare questa problematica, si dovrà provvedere alla rimozione della relativa parte d'intonaco, tramite picchettatura e di tutte le parti instabili adiacenti, successivamente ripristinare gli intonaci con Dinotech INTO 30 NHL, dove si rende necessario, impiegando malte aventi caratteristiche leganti e granulometriche simili all'esistente. Una volta raggiunta la maturazione dei ripristini assicurandosi che il supporto risulti portante, asciutto e pulito, applicare una mano di fissativo all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat. Successivamente applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento Q4 Primer, Streichfüller, Unigrund Plus, Unigrund P o Innegrip.

SUPPORTI ALCALINI:

Su supporti ancora alcalini (pH alto), mai tinteggiati, applicare come fondo solo Hybrid Multi-Primer.

SUPPORTI GIA TINTEGGIATI:

Se si tratta di un ripristino di opere murarie precedentemente verniciate, assicurarsi che gli strati sottostanti di vecchie pitture siano fortemente ancorate al fine di poter sopportare l'applicazione e l'adesione della finitura, qualora queste condizioni non fossero rispettate procedere con l'asportazione meccanica, in alternativa con uno sverniciatore idoneo, di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate, assicurandosi che il supporto dopo tale operazione risulti portante, asciutto e pulito. Successivamente, applicare come isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat. Qualora fosse necessario mascherare alcuni piccoli difetti del fondo applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo Q4 Primer, Streichfüller, Unigrund Plus, Unigrund P o Innegrip.

CEMENTO ARMATO

Valutare le condizioni del C.A. Se presenta oli disarmanti o sostanze grasse, si consiglia prima del fondo di collegamento l'utilizzo di un fissativo al solvente, tipo Tiefgrund Spezial opportunamente diluito con isolante sintetico se applicato all'esterno, oppure isolante all'acqua trasparente tipo Tiefgrund W o Grundier-Konzentrat se interno, evitando che lo stesso formi un film lucido. Successivamente applicare a pennello o a rullo una mano di un fondo di collegamento tipo Q4 Primer, Cover Grund LF, Streichfüller, Unigrund Plus, Unigrund P o Innegrip.

SUPPORTI CONTAMINATI:

Le formazioni di alghe, muffe e funghi, vanno rimosse completamente, quindi applicare Dibesan-Sanierlösung e far agire per almeno 12 ore, successivamente le superfici vanno lavate a fondo e lasciate asciugare bene. Nel Caso di pareti particolarmente contaminate, ripetere l'operazione.

CONSIGLI UTILI PER LA POSA

- Prestare particolare attenzione alle indicazioni sulla maturazione del prodotto nelle stagioni più sfavorevoli (clima caldo e ventilato).
- Non applicare su supporti gelati.
- Non applicare in presenza di forte sole o con minacce di pioggia oppure con elevata ventosità.
- Non rimescolare in fase di presa con aggiunta di acqua.

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona

| tel. +390457834222

e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it

P.IVA : 03640120238

VOCE CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di **KeraPaint Protect HR** di Dinova, pittura smacchiabile per interni opaca di alta qualità con microparticelle ceramiche per un effetto elevato di pulizia. Finitura superficiale liscia e pulibile con disinfettanti. Ideale per aree con maggiori esigenze di pulizia, e idonea in ambienti ove si lavora e conserva alimenti. Resistente ai disinfettanti acquosi, capacità di pulizia testata dal TÜV - resistenza testata ai disinfettanti, approvato dal TÜV per gli spazi in cui gli alimenti vengono lavorati o conservati. Adatto a tutti Superfici interne come intonaci dei gruppi di malte P II e P III, il tonaci di gesso del gruppo di malte P IV, pannelli in calcestruzzo/fibro cemento, lastre di cartongesso, e per la sovraverniciatura su vecchi rivestimenti in dispersione integri e ben ancorati. Potere coprente CLASSE - 1, Sfregamento a umido CLASSE R-1, Brillantezza G4 glos. opaco UNI EN ISO 2813:2002, Diffusione del vapore acqueo $\geq 0,14$ e $< 1,4$ m Classe V2 (mediamente permeabile al vapore acqueo), Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration) - EPD-VDL-20190085-IBG1-DE. Conforme ai requisiti C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi). Molto idoneo in zone come cucine, e ovunque il cibo sia prodotto e conservato. Ogni onere compreso per dare un lavoro finito a regola d'arte.

Consigli per l'uso : 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.

A stesura avvenuta, consigliamo di proteggere le superfici tinteggiate, sia dal sole battente che dal vento, per preservarle dalla pioggia e dalla forte umidità ombreggiando l'impalcatura per 10 giorni circa.

SICUREZZA:

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Paragrafo 3 (non è un biocida) e contiene i seguenti principi attivi biocidi: Miscela di 1:1 metil-, benzisotiazolinone, massa di reazione da C(M)IT/MIT (3:1).

Smaltimento: Smaltire nel rispetto delle leggi locali in vigore. Non disperdere nelle fognature, nelle falde acquifere o nel terreno. Avviare al riciclaggio solo recipienti completamente privi di residui.

Codice europeo del rifiuto CER 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.

N.B. Dinova Italia si riserva di poter modificare la presente scheda tecnica senza che questo necessiti di alcun preavviso

Scheda tecnica : KERAPAINTE PROTECT HR
- Aggiornata: Gennaio 2025

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona
| tel. +390457834222
e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it
P.IVA : 03640120238