



Gattocel Italia S.p.A.
www.gattocel.com
Total Quality Management
ISO 9001 - ISO 14001

WP_pav X

**impermeabilizzante calpestabile
per cotto, gres, cemento,
mattoni **superfici porose**
effetto bagnato**

CAMPO D'IMPIEGO

Si usa su cotto, cemento, gres, klinker, pietra porosa, calcestruzzo, arenaria, fughe cementizie, cemento faccia a vista, materiali da costruzione con alta e media porosità all'interno e all'esterno, orizzontali o verticali.

Consente il trattamento tonalizzante "effetto bagnato" di superfici in cotto, cemento, gres rosso, pietra naturale.

WP-pav X è specifico per la protezione di pavimenti per esterno di vario tipo: cemento stampato o colorato, piastrelle in cemento e ciottolati, piastrelle in misto graniglia/cemento, pavimenti autobloccanti,

VANTAGGI

È un impregnante con azione idrorepellente-protettiva e tonalizzante. Conferisce un aspetto finale semilucido che esalta i colori ed i particolari naturali delle superfici trattate.

Blocca l'assorbimento delle superfici trattate creando una barriera protettiva contro acqua, umidità, piogge, gelate e smog. Evita la formazione di efflorescenze, muffe e salnitro. Protegge le superfici in cemento o calcestruzzo dalla carbonatazione.

WP-pav X è incolore, non ingiallisce alla luce ed è estremamente stabile ai raggi ultravioletti. Non crea pellicole esfolianti e consente una buona traspirazione dei materiali trattati migliorandone l'isolamento termico.

Riduce la formazione di macchie e aloni grazie alla "bassa presa di sporco" conferita alle superfici. Ciò consente di mantenere inalterati nel tempo i colori naturali dei materiali nonché di agevolarne le operazioni di pulizia.

Ad essiccazione avvenuta WP-pav X è atossico.

AVVERTENZE

Non usare su superfici umide, lucidate o trattate con cere protettive.

RESA

Lt 0,17/mq circa secondo il tipo di superficie. Con 1 Lt di WP-pav X si trattano in media 6 mq (2 mani).

CONFEZIONAMENTO

TIPO	LITRI	SCATOLE DA
Bottiglia in metallo da	0,75	24 pezzi
Tanica in metallo da	4	6 pezzi
Tanica in metallo da	25	--





DATI TECNICI

FISICI

Emulsione a base di resine sintetiche e silossaniche in solventi organici

Stato fisico	Liquido
Colore	Trasparente
Peso specifico	0,82
Valore PH	Non applicabile
Viscosità in CPS	75 +/- 15 secondo norma UNI EN 8902 (Brookfield)
Inflammabilità	SI
Contenuto massimo di COV	750 g/l (dir. 2004/42/CE)
Valore limite UE di COV (cat. BS/ h)	750 g/l (2007) / 750 g/l (2010)

PER L'APPLICAZIONE

Temperatura di utilizzo	da +8° a +30° C.
Tempi di essiccazione	
secco al tatto	2 ore
secco in profondità	10 ore tempo di attesa per poter applicare la mano successiva
essiccazione totale	24 ore
Precauzioni	Proteggere dalle piogge per almeno 6 ore dall'applicazione. Non fumare o usare fiamme libere durante l'utilizzo, se usato all'interno aerare bene i locali.

FINALI

TIPO di PRESTAZIONE	PROTETTIVO IDROREPELENTE CALPESTABILE
ASPETTO FINALE	TRASPARENTE TONALIZZANTE "EFFETTO BAGNATO"
Temperatura di esercizio	da -20° a +70° C.
Riduzione assorbimento acqua	> 95%
Resistenza ai cicli di invecchiamento (heat rain)	Positiva (Resistenza a gelo-disgelo, sole-pioggia, invecchiamento accelerato, UVB/condensa e impermeabilità secondo norme UNI)
Resistenza ad oli, acidi ed alcali	Buona (Se è richiesto un trattamento con una resistenza chimica elevata utilizzare WP-oil X idro-oleorepellente con effetto bagnato)

Dati tecnici rilevati a 23°C. e 50% di Umidità Relativa. Essi possono variare sensibilmente secondo le condizioni ambientali. I tempi possono aumentare in presenza di basse temperature o umidità dell'aria, e diminuire con alte temperature, ventilazione o supporti molto assorbenti.

MODALITÀ D'USO

Preparazione del supporto

Le superfici da trattare devono essere asciutte, pulite, sgrassate e prive di residui di trattamenti precedenti.

Eliminare eventuali incrostazioni, residui cementizi, o altri depositi con **CS-pulitore**, pulente per pavimenti a base acida. Per le macchie di grassi, oli, o altri depositi resistenti ai pulenti acidi, intervenire con diluente (sintetico, nitro o acetone). È preferibile testare sempre il pulente in una piccola porzione di pavimento nascosta per verificarne efficacia e compatibilità.

Eventuali fessure o cavità devono essere accuratamente otturate con **CS-stuck**, stucco cementizio impermeabilizzante resinato e fibrorinforzato.

Preparazione del prodotto

WP-pav X è pronto all'uso e può essere applicato a pennello o spruzzo.

Per l'applicazione a spruzzo (indicata per le superfici più ruvide) può essere utilizzata una pistola airless (impianto a bassa pressione, compatibile ai solventi, spruzzando ad una distanza di 15/20 cm dal supporto).

Applicazione

Stendere il prodotto in modo uniforme, comprendendo eventuali fughe, evitando eccessi di prodotto. Se si verificano ristagni superficiali di prodotto riassorbire tamponando. Se si vuole un maggiore "effetto bagnato" o per una protezione più forte e duratura dare una seconda mano di prodotto a distanza di 10 ore, verificando sempre che la prima mano sia ben asciutta.

I trattamenti possono essere eseguiti su superfici orizzontali o verticali.

**Avvertenze**

Proteggere le superfici adiacenti alle superfici da trattare, creando barriere a perfetta tenuta. Dopo l'uso di WP-pav X la superficie non può essere riportata allo stato originale: effettuare un test preventivo per verificare l'effetto finale desiderato. Le applicazioni vanno eseguite soltanto su superfici perfettamente asciutte. È opportuno scegliere una giornata non piovosa, in cui il tempo dia garanzia per almeno 6 ore. Applicare il prodotto su superfici fresche e non assolate.

Pulizia attrezzi

Lavare gli attrezzi utilizzati con diluente sintetico (diluente nitro, acetone) prima che asciughi il prodotto.

SICUREZZA PER L'OPERATORE E L'AMBIENTE

Prodotto infiammabile. Usare indumenti protettivi, occhiali e guanti adatti. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Durante l'uso seguire le norme di buona igiene industriale. Tenere fuori della portata dei bambini. Non disperdere nell'ambiente.

WP-pav X è conforme alle norme sull'inquinamento atmosferico (dir. 2004/42/CE). ATTENZIONE: poiché WP-pav X contiene un solvente volatile infiammabile, è importante che gli applicatori evitino di fumare e che l'applicazione venga fatta lontano da fiamme o fonti di calore. Proteggere le superfici adiacenti alle superfici da trattare. Nei trattamenti all'interno aerare bene i locali per evitare l'accumulo di vapori di solvente e per favorire l'essiccazione del prodotto.

Per ulteriori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza disponibile su richiesta. Prodotto per USO PROFESSIONALE.

STOCCAGGIO

In luogo fresco e asciutto. Il prodotto è stabile 18 mesi se conservato negli imballi d'origine, ermeticamente chiusi, ad una temperatura tra + 5° e + 30° C.

VOCE DI CAPITOLATO

"I lavori di protezione idrorepellente e tonalizzante di cotto, gres, cemento, etc. saranno effettuati mediante l'applicazione di WP-pav X della Gattocel Italia S.p.A., emulsione a base di resine silossaniche e sintetiche.

Il ciclo applicativo prevede la pulizia delle superfici da trattare che dovranno essere asciutte, sgrassate e prive di residui di trattamenti precedenti. Eventuali parti incoerenti saranno riparate o eliminate.

Applicare due mani di WP-pav X a spruzzo o a pennello in modo uniforme, comprendendo eventuali fughe ed evitando ristagni superficiali di prodotto. Attendere 10 ore per stendere la seconda mano.

Il trattamento crea un "effetto bagnato" che esalta i colori ed i particolari naturali della superfici trattate, garantendo una protezione duratura dagli agenti atmosferici (pioggia, gelate, smog etc.). Il consumo totale finale non dovrà essere inferiore a 0,17 Lt/mq."

info

tel 0918691371

fax 0918690262

info@gattocel.com

Le informazioni e i dati elencati si basano su analisi e prove di laboratorio effettuate utilizzando metodi che riteniamo essere esatti. La Gattocel Italia S.p.A. non può avere conoscenza di tutte le applicazioni e le condizioni d'impiego in cui possono essere utilizzati i propri prodotti. In ogni caso, non essendo l'utilizzo sotto il nostro diretto controllo, viene richiamata, all'attenzione dell'operatore l'opportunità di effettuare prove di verifica a sua cura. Appartiene all'utilizzatore la responsabilità di determinare se il prodotto qui descritto si presta in maniera appropriata all'utilizzo al quale è destinato.