



ard f.lli raccanello s.p.a.

industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 62

SERIE 0.529

play paint

**Idropittura acrilica traspirante idrorepellente
per esterno ed interno**

CARATTERISTICHE GENERALI

PLAY PAINT è una pittura murale a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa, cariche minerali ed additivi speciali; questi componenti conferiscono al prodotto elevata resistenza agli alcali, traspirabilità e spiccata idrorepellenza.

L'adozione di resine acriliche selezionate costituisce un miglioramento della resistenza al lavaggio che unita a potere coprente elevato, buona permeabilità e perfetta dilatabilità, fa di PLAY PAINT un prodotto specifico per la decorazione di ambienti interni. L'elevata traspirabilità lo rende inoltre particolarmente idoneo per la pitturazione di ambienti interni soggetti a condensa (cucine, bagni, ecc.).

PLAY PAINT può essere impiegato anche all'esterno su intonaci civili non particolarmente esposti alle intemperie (sottobalconi, portici, ecc.).

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Superfici murali esterne mai dipinte: spazzolare accuratamente, asportando ogni traccia di polvere o sporcizia ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con ARDPLAN AS cod. 1.963.0025 o ARDPLAN BS cod. 1.963.0020; controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di ISOLEX 0.081.0000 pronto all'uso, oppure uno strato di ARDFIX 0.070.0000 opportunamente diluito (1 parte di prodotto in 8 parti d'acqua). Lasciar trascorrere 12 o, rispettivamente, 4 ore ed applicare due mani di PLAY PAINT.
- Superfici murali esterne già dipinte e parzialmente degradate: asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente e le eventuali efflorescenze; in presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con ARDSAN RISANANTE MURALE cod. 0.916.0000. Ripulire accuratamente da polvere o sporcizia e stuccare le imperfezioni con ARDPLAN AS cod. 1.963.0025 o ARDPLAN BS cod. 1.963.0020; controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare tutta la superficie con una mano di ISOLEX. Dopo 12 ore applicare due strati di PLAY PAINT.
- Superfici murali interne mai dipinte: asportare con spazzola morbida il pulviscolo ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni con LITOSTUCCO 1.050.1010, effettuando rasate successive. Dopo 6 ore dall'ultima rasata, carteggiare le parti stuccate e ripulire accuratamente.

La scelta dell'isolante va verificata in funzione delle condizioni del supporto: nella generalità dei casi impiegare ARDFIX. Nel caso di superfici incoerenti utilizzare ISOLEX e nel caso di superfici particolarmente scure usare BIANCOFIX isolante fissativo coprente 0.079.; a superficie asciutta applicare due mani di PLAY PAINT.

- Superfici murali interne già dipinte con pitture a tempera: ripulire accuratamente la superficie da polvere o sporizia e stuccare le eventuali imperfezioni con LITOSTUCCO, procedendo come sopra indicato. Dopo la carteggiatura, isolare le parti stuccate con una mano di ARDFIX; se il supporto è molto sfarinante o parzialmente degradato, è necessario fissare tutta la superficie con ISOLEX. Dopo 4 o, rispettivamente, 12 ore applicare PLAY PAINT.
- Superfici murali interne già dipinte con idropitture lavabili: ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Isolare le parti stuccate con una mano di ARDFIX; dopo 4 ore procedere con PLAY PAINT.

Applicazione

PLAY PAINT può essere applicata con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare accuratamente il prodotto, diluirlo con il 60-65% in volume di acqua ed applicarlo incrociando le pennellate; dopo 2 ore procedere con la seconda mano, diluendo con il 55-60% in volume di acqua.
- Rullo: diluire con il 50% in volume di acqua.
- PLAY PAINT può essere agevolmente tinteggiata con IDROPAINT Serie 0.502., con i coloranti ad alta concentrazione ARDCOLOR Serie 2.950., oppure con COLORATUTTO Serie 0.951.; per non alterare l'idrorepellenza e la traspirabilità di PLAY PAINT è opportuno derivarne solo tinte tenui che comportano un esiguo impiego di colorante.
- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature subito dopo l'uso con acqua. Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiore a +5°C o superiore a +35°C; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole.
- Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente.
Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'Igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.
Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.
- PLAY PAINT è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici AZ-ARD e 16COLOURS.

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	1640 ± 50 g/l	
VISCOSITÀ A 20°C	20.000 ± 3000 cP	
ASPETTO DEL FILM	Opaco	
ESSICCAZIONE A 20 °C	ASCIUTTO AL TATTO	2 h
	SECCO IN PROFONDITÀ	24 h

RESA

Il ciclo di pitturazione a due mani comporta una resa di circa 5,5 m²/l. La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti: è opportuno determinare con una prova pratica sul supporto specifico.

VOCE DI CAPITOLATO

IDROPITTURA TRASPIRANTE IDROREPELLENTE PER ESTERNO ED INTERNO.

Applicazione su superfici murali interne già predisposte di due strati di idropittura traspirante idrorepellente a base di copolimeri sintetici in dispersione acquosa e pigmenti solidi tipo PLAY PAINT con un consumo minimo di 0,19 l/m².

Al m² €.

I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.

Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.
Revisione 03/2010



ard · f.lli raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1^a Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it – E-mail: assistenza@ard-raccanello.it