

AQUA ISOLIER-UND HAFTGRUND

Fondo aggrappante ed isolante Aqua

Prodotto per interni ed esterni,

Fondo isolante premium e primer aggrappante



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Il prodotto è base d'acqua, inodore, caratterizzato da uno straordinario effetto isolante su molte superfici critiche. L'adesione anche su superfici difficili è straordinaria. La capacità coprente e il livello di bianco sono elevati. Isola i componenti del legno per le essenze di conifere, latifoglie e piante tropicali. Blocca la penetrazione in presenza di macchie di nicotina, cera, catrame, fumo, fuliggine e grasso, ma anche di macchie d'acqua essiccate. Il prodotto è adatto all'applicazione della mano di fondo delle superfici assorbenti come legno, gesso, carta da parati, polistirolo, tessuto in fibra di vetro e precedenti vernici a dispersione. L'aggrappante è indicato per metalli non ferrosi, vetro, vernici precedenti a base di acrilato e resina alchidica, PVC duro e piastrelle (non in aree soggette a schizzi d'acqua). Negli ambienti esterni non può essere utilizzato su superfici esposte alle intemperie come pergolati, recinzioni, panchine, ecc., ma apportare modifiche immediatamente dopo l'essiccazione. Mano di fondo ad asciugatura rapida con eccellenti caratteristiche isolanti ed ancoranti

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

COLORE

Bianco e incolore

SFUMATURE DI COLORE

È possibile creare sfumature fino al 2% max. del concentrato della sfumatura. L'additivazione riduce l'effetto isolante ed aumenta la viscosità.

APPLICAZIONE

Pennello: utilizzare solo pennelli con setole di plastica per completare l'applicazione.

Rulli: utilizzare rulli in mohair a pelo corto per completare l'applicazione.

Spray: diluire il prodotto con un massimo di 10% di acqua.

RESA INDICATIVA

10 - 12 m²/l circa a seconda della base

CONFEZIONI

375 ml, 750 ml, 2,5 l

PULIZIA ATTREZZI

Effettuare la pulizia quanto più presto possibile utilizzando acqua. Effettuare operazioni di pulizia ad intervalli regolari in caso di impiego prolungato ed interruzioni degli interventi. Non lasciare asciugare il colore.

SR-Plus (detergente spray) Jansen è la soluzione ideale per la pulizia di materiali precedentemente essiccati.

STOCCAGGIO

Conservare in luogo fresco, asciutto e privo della formazione di ghiaccio. Richiudere con cura e ripiegare correttamente le confezioni a strappo.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Valore limite (cat. A/d): 30 g/l COV. Il prodotto contiene max. 30 g/l COV.

SPECIFICHE TECNICHE DEL PRODOTTO

SPESSORE	1,460 g/cm ³ circa (bianco), 1,030 g/cm ³ circa (incolore)
BASE LEGANTE	Dispersione cationica
ESSICCAZIONE	23 °C con umidità relativa dell'aria del 60% Prodotto fuori polvere: Prodotto asciutto al tatto: 30 minuti circa 90 minuti circa Riverniciatura: dopo 90 minuti circa con colori a dispersione, dopo 2 - 3 ore con vernici acriliche e a base di resina acrilica Mano isolante: riverniciabile solo dopo 6-8 ore
LIVELLO LUCENTEZZA	Effetto satinato
VISCOSITÀ	Bianco: leggermente tixotropico Incolore: 20 sec. circa DIN 4 mm a 20 °C
DILUENTE	La diluizione è leggera con acqua. Una forte additivazione riduce l'effetto isolante.
TEMPERATURA DEL TRATTAMENTO	La temperatura della superficie e la temperatura ambiente non devono essere inferiori a +7°C e non devono superare i 30°C.
CODICE PRODOTTO	M - GP 01

DESCRIZIONE TECNICA DELLA LAVORAZIONE

Preparazione della base:

La base deve essere stabile, asciutta, pulita e priva di sostanze residue (olio, grasso, cera).

In presenza di macchie d'acqua ed efflorescenze è necessario spazzolare a fondo i punti interessati.

Per quanto riguarda il legno grezzo e gli strumenti da legno, rimuovere le fibre di legno con una leggera levigatura (grana 180-220).

In caso di necessità, lavare le piastre decorative rivestite con pellicole con acqua calda aggiungendo piccole quantità di detergente (privi di soluzioni saline) e levigare leggermente dopo l'asciugatura.

Controllare l'adesione delle vernici precedenti utilizzando una parte di griglia e un campione trucioli (VOB, parte C, DIN 18363). Pulire e levigare con cura le verniciature precedenti intatte. Rimuovere senza lasciare residui le verniciature precedenti che si sfogliano e risultano danneggiate.

Applicare preventivamente una mano di fondo su metalli ferrosi come chiodi e viti per garantire una protezione antiruggine utilizzando il primer antiruggine Jansen.

Pulire e levigare leggermente i metalli non ferrosi. Vedere i fogli d'istruzioni BFS specifici.

Pulire lo zinco con un lavaggio a schiuma a base di agenti imbibente e levigarlo leggermente. Vedere il foglio d'istruzioni tecnico BFS num. 5.

Pulire il vetro e molarlo rendendolo opaco.

Pulire il PVC duro con SR-Plus Jansen e levigarlo con una grana 240 - 280. Vedere il foglio d'istruzioni tecnico BFS num. 22.

Pulire a fondo le piastrelle (non in aree soggette a schizzi d'acqua).

Riempire i punti danneggiati al di sotto di 1 mm con il mastice fine Rapid Jansen. Trattare i punti danneggiati oltre 1 mm con il mastice fine polietilenico bicomponente Jansen.

La preparazione della base e la realizzazione delle operazioni di verniciatura devono soddisfare lo stato dell'arte corrente di scienza e tecnica. Per questo motivo, prestare attenzione anche ai fogli d'istruzioni BFS e VOB, parte C, DIN 18363 operazioni di pittura e verniciatura.

Applicazione della vernice:

Eeguire le operazioni con il mastice prima di applicare la mano di fondo.

Il fondo isolante ed aggrappante Jansen viene fornito pronto per l'uso e può essere diluito in base all'applicazione al massimo con un 10% di acqua.

Applicare 2 mani sul legno grezzo. È possibile diluire la prima mano al massimo con un 3% di acqua. Applicare la seconda mano senza diluirla.

Completare tutte le altre applicazioni di 1-2 mani senza diluirle.

Applicazione di una mano di prova prima del trattamento

Rivestimento finale:

È possibile modificare il fondo isolante ed aggrappante Jansen con tutti i prodotti Jansen a base di resina alchidica ed acrilato.

Marcatura:

Prestare attenzione alla scheda tecnica di sicurezza aggiornata disponibile in internet all'indirizzo www.jansen.de.

INFORMAZIONI APPLICAZIONE



Tipo	Aggiunta di acqua	Pressione materiale (quantità)	Pressione dell'aria (quantità)	Ugello	Marcatura a pistole
XVLP	5-10%	8 - 9	100%	S.4.1	Giallo
Aircoat	5%	200 bar	2 bar	411	///
Airless	5%	230 bar	///	410	///

Filtro pistola: bianco (50 Masch)

Tipo	Aggiunta di acqua	Pressione materiale (quantità)	Pressione dell'aria (quantità)	Ugello
Easymax WP II	0%	10	///	309
Aircoat	0%	140 bar	1 bar	309
Aircoat	0%	140 bar	1 bar	310
Aircoat	0%	140 bar	1 bar	412
Airless	0%	220 bar	///	412

Filtro pistola: 100 Masch
Controllo del filtro ogni 4 ore d'esercizio

Tipo	Aggiunta di acqua	Pressione materiale (quantità)	Pressione dell'aria	Ugello
Alta pressione	5%	///	3 - 5 bar	1,8 - 2,0 mm
Finecoat	5%	///	0,48 bar	1,8 mm



Le precedenti tabelle sono state realizzate in condizioni di laboratorio. Per le superfici di dimensioni superiori è necessario prevedere l'impiego di eventuali ugelli con fori più grandi e/o angoli di spruzzatura più ampi. È necessario eseguire una prova sull'oggetto interessato.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Le specifiche tecniche sono state organizzate in base alle più avanzate soluzioni tecniche. Tuttavia è necessario escludere eventuali obblighi nei confronti della validità generale dei singoli suggerimenti dato che l'applicazione e i metodi di lavorazione non rientrano nella sfera di competenza della ditta produttrice e la conformazione di diverso tipo delle basi richiede l'adattamento della procedura operativa agli aspetti specialistici ed artigianali. I suggerimenti non sollevano i clienti da eseguire in modo autonomo una verifica dell'idoneità dei prodotti della ditta fornitrice nei confronti della destinazione d'uso prevista assumendosi le proprie responsabilità. Trovano applicazione le "Condizioni generali di consegna e pagamento del settore delle vernici - aggiornamento: luglio 2003" nell'ambito del suggerimento approvato dall'antitrust tedesco in data 11 luglio 2003. Con la pubblicazione del presente foglio d'istruzioni, tutti i precedenti fogli d'istruzioni del presente prodotto risultano nulli.

P. IVA: DE147923895