

# AQUACOL T

Adesivo tenace con tempo aperto lungo per la posa di pavimentazioni tessili e in linoleum



## CAMPI DI APPLICAZIONE

Adesivo con presa tenace iniziale e tempo aperto lungo, idoneo per l'incollaggio all'interno di pavimenti tessili con rovescio di ogni tipo (juta, polipropilene, Action Bac®, tessuto, lattice, schiuma, feltro, ecc.) e agugliati su tutti i normali sottofondi assorbenti e stabili all'umidità usati in edilizia. Idoneo anche per la posa di linoleum con retro in juta naturale, linoleum-sughero e supporti "underlay" in sughero. Indicato per:

- traffici e carichi normali e intensi in ambienti residenziali e commerciali (uffici, hotel, auditorium, biblioteche, ristoranti, aeroporti, ospedali, ecc.);
- carico di sedie a rotelle in conformità alla EN 12529;
- sottofondi riscaldanti.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Aquacol T** è un adesivo acrilico in dispersione acquosa, che si presenta sotto forma di pasta di colore beige chiaro pronto all'uso.

Proprietà del prodotto:

- molto facile da applicare;
- eccellente bagnatura del retro dei rivestimenti;
- tempo aperto lungo: particolarmente indicato per moquette con disegni;
- forte e tenace presa finale;
- idoneo per aree esposte al transito di sedie a rotelle secondo EN 12529;
- non infiammabile;
- EMICODE EC1 Plus (a bassissime emissioni di sostanze organiche volatili);
- Blauer Engel DE-UZ 113;

## AVVISI IMPORTANTI

- Posare alle temperature prescritte, normalmente comprese tra +15°C e +35°C.
- Non posare su sottofondi non isolati da eventuale risalita di umidità.
- Eseguire una prova preliminare su supporti poco assorbenti.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del sottofondo

I sottofondi devono essere uniformemente asciutti, assorbenti, piani, meccanicamente resistenti, privi di polvere, parti asportabili, fessurazioni, vernici, cere, oli, ruggine, tracce di gesso e prodotti che possano nuocere all'aderenza.

Su sottofondi non assorbenti, applicare una lisciatura di almeno 2 mm di spessore.

Il contenuto di umidità deve essere quello prescritto dalle informative vigenti nei singoli paesi.

È inoltre indispensabile accertarsi che non vi sia risalita di umidità.

Massetti galleggianti sopra strati di alleggerimento di coibentazione e massetti su terrapieno devono essere desolidarizzati mediante una barriera a vapore.

Per riparare fessure del sottofondo, consolidare massetti, realizzare massetti ad asciugamento rapido e livellare i piani di posa, si consiglia di consultare la relativa sezione del catalogo MAPEI e del quaderno tecnico o contattare il Servizio di Assistenza Tecnica MAPEI.

## Stesura dell'adesivo

**Aquacol T** è pronto all'uso e non è necessaria alcuna preparazione. Mescolare bene l'adesivo nel fustino prima dell'uso. Stendere la quantità di adesivo necessaria sul supporto, usando la spatola dentata adeguata.

## Posa dei pavimenti

*Seguire le istruzioni del produttore per quanto riguarda la tecnica di posa*

La posa potrà avvenire una volta trascorso il tempo di attesa (10-20'), nel rispetto della quantità di applicazione, condizioni climatiche, assorbimento del sottofondo e tipo di rivestimento, facendo attenzione a non superare il tempo aperto (20-30 minuti) per garantire una idonea bagnatura del retro del rivestimento stesso.

Effettuare la posa mentre lo strato di adesivo è ancora fresco: le righe di adesivo devono essere schiacciate.

Evitare la formazione di bolle d'aria, massaggiando accuratamente il rivestimento al fine di assicurare un buon trasferimento dell'adesivo sul retro.

Evitare stress eccessivi sulle giunte. A distanza di alcuni minuti dalla posa, è necessario rullare o massaggiare nuovamente il pavimento.

**Nota:** *il tempo di attesa e il tempo aperto possono subire variazioni in funzione della temperatura, umidità relativa e assorbimento del sottofondo. I tempi saranno più brevi in presenza di temperature più elevate e livelli inferiori di umidità; i tempi saranno più lunghi in presenza di temperature più basse, livelli di umidità più elevati e sottofondi non assorbenti.*



Stesura di Aquacol T per teli di grande dimensione



Massaggiatura con rullo di giunto di moquette



Stesura di Aquacol T per posa linoleum



Massaggiatura del giunto di linoleum

## PULIZIA

**Aquacol T** può essere pulito, finché fresco, da pavimenti o rivestimenti, dagli attrezzi e dagli indumenti con acqua una volta essiccato pulire con alcool o con **Pulicol 2000**.

## CONSUMO

I consumi variano in relazione alle uniformità del sottofondo e del rovescio del pavimento e della spatola utilizzata.

Spatola MAPEI n. 2/3: circa 350-450 g/m<sup>2</sup>

Spatola TKB B1: circa 350-400 g/m<sup>2</sup>

## CONFEZIONI

**Aquacol T** è disponibile in fustini da 5 kg, 16 kg e 25 kg.

## IMMAGAZZINAGGIO

In ambiente normale e nelle confezioni originali chiuse **Aquacol T** è stabile per almeno 12 mesi. Teme lunghe esposizioni al gelo.

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

**Aquacol T** non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Assicurare una buona ventilazione durante l'applicazione e l'asciugamento. Evitare di mangiare, bere o fumare durante l'applicazione del prodotto. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente con abbondante acqua. Non consentire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corsi d'acqua. Non permettere l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno. Pulire gli attrezzi con acqua e sapone subito dopo l'uso. Possono essere riciclati solo contenitori opportunamente svuotati.

I resti del prodotto essiccati possono essere eliminati come normali rifiuti domestici. Contiene BIT and CIT/MIT (3:1). Per informazioni in caso di reazioni allergiche si prega di chiamare al numero +39/02/37673.1.

*Il prodotto contiene:*

veicolo di dispersione, filler inorganici, dispersione polimerica, tackifier, preservanti (Vdl-RL 01/giugno 2004).

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

<b>DATI TECNICI (valori tipici)</b>	
<b>DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO</b>	
<b>Consistenza:</b>	pasta cremosa
<b>Colore:</b>	beige chiaro
<b>Massa volumica (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,35
<b>pH:</b>	8,0
<b>Residuo solidale (%):</b>	80
<b>- EMI CODE: - Blauer Engel:</b>	EC1 Plus - a bassissima emissione DE-UZ 113 Per ulteriori informazioni consultare la Scheda Dati Sicurezza
<b>DATI APPLICATIVI (a +23°C - 50% U.R.)</b>	
<b>Temperatura di applicazione permessa:</b>	da +15°C a +35°C
<b>Tempo di attesa:</b>	10-20 min
<b>Tempo aperto:</b>	20-30 min

Pedonabilità:	dopo circa 3-5 ore
Messa in esercizio:	24-48 ore
PRESTAZIONI FINALI	
Adesione per PEEL a 90° secondo EN 1372 (N/mm): – linoleum: – moquette:	conforme a EN 14259

## AVVERTENZA

*Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.*

**Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

## INFORMATIVA LEGALE

*I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.*

*La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com).*

**QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.**

211-4-2019-it

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

