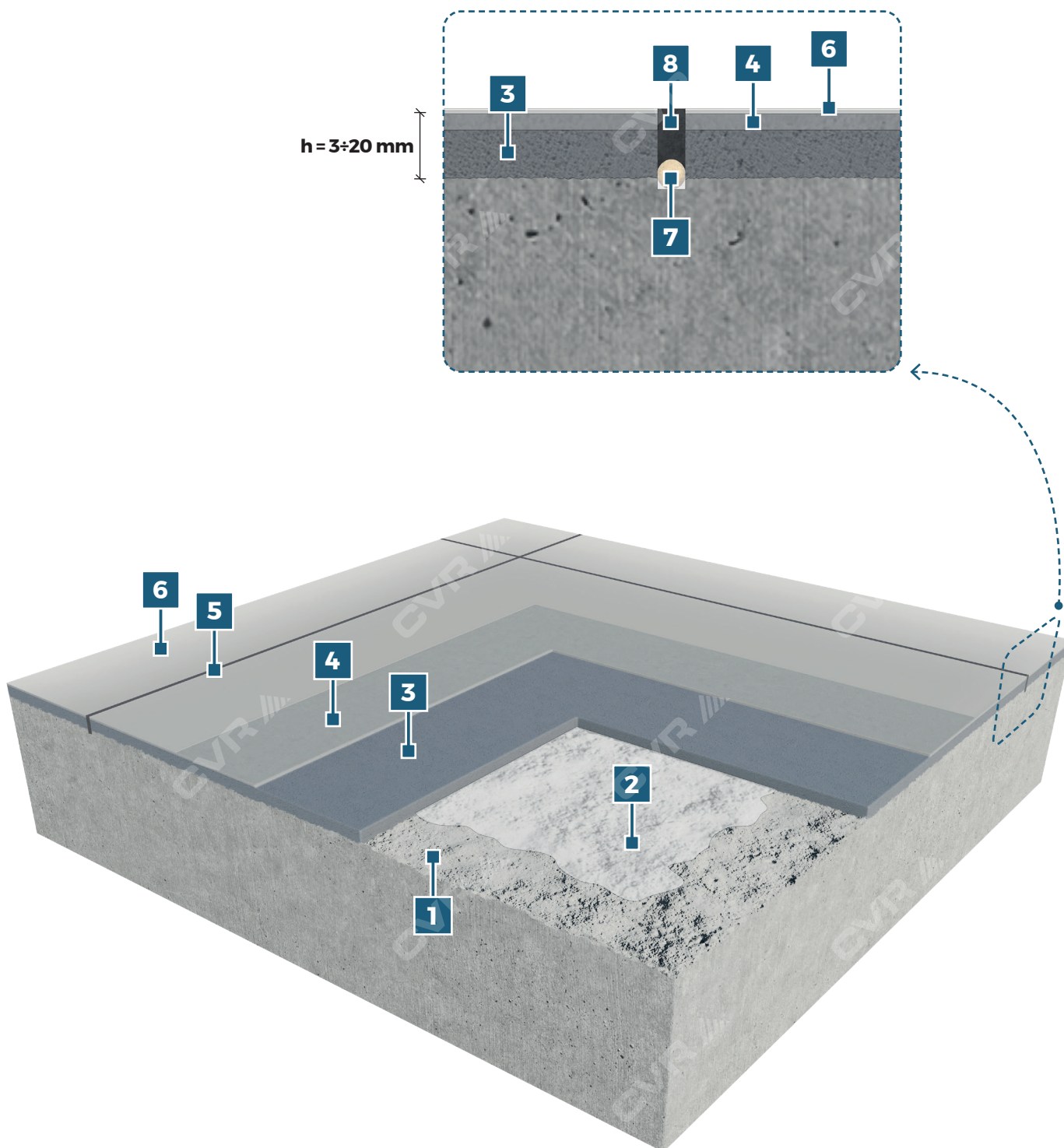


5. RIPRISTINO A BASSO SPESSORE ESTESO O LOCALIZZATO DI UNA PAVIMENTAZIONE PEDONALE [H= 3÷20 MM]



ELEMENTI COSTITUTIVI

- | | | | |
|----------|-----------------------|----------|---|
| 1 | Supporto in c.a. | 5 | Giunto di frazionamento |
| 2 | LATEX | 6 | (<i>opzionale</i>) EPOXY AD + semina di quarzo |
| 3 | TECNORASO 3-30 | 7 | Cordone in schiuma polietilenica |
| 4 | OSMOTIC | 8 | SIGILLANTE POLIURETANICO |



2



3



4



6



8

CICLO APPLICATIVO

- ▶ Demolizione della pavimentazione e creazione di un profilo di ruvidità accentuato (*vedi paragrafo 7.2 punto 1*)
- ▶ Pulizia e saturazione dei supporti (*vedi paragrafo 7.2 punto 1*)
- ▶ Con supporto saturo a superficie asciutta (s.s.a.), pretrattamento delle superfici in calcestruzzo per contatto tra vecchi e nuovi getti con boiaccia d'aggrappo costituita da 1 lt di **LATEX** + 3 kg di cemento + 1 lt di acqua (*vedi paragrafo 7.2 punto 4*)
- ▶ Ricostruzione del calcestruzzo e ripristino di eventuali pendenze con **TECNORASO 3-30**, applicato senza tempi d'attesa "fresco su fresco" sulla boiaccia d'aggrappo, a mano o a macchina per spessori da 3 a 20 mm in un'unica mano. Lasciare la superficie di attesa sufficientemente ruvida e irregolare per migliorare l'adesione con i nuovi getti. Attendere almeno 7 giorni di maturazione prima di realizzare i giunti (*vedi paragrafo 7.2 punto 4*)
- ▶ Realizzazione dei giunti di frazionamento attraverso un'incisione leggera di larghezza 8÷10 mm e profondità pari allo spessore della malta da ripristino, coinvolgendo per pochi mm anche il supporto per una completa penetrazione e descrivendo delle superfici regolari e compatte di non oltre 10 mq se in esterno, e di non oltre 25 mq se in interno
- ▶ Rasatura di regolarizzazione e protezione della superficie con **OSMOTIC**, applicato in due mani ad incrociare e finito con frattazzo, per uno spessore compreso tra 2 e 3 mm in un'unica mano, attendendo almeno 24÷48 ore tra le due. Assicurare uno spessore finale non superiore a 5÷6 mm ed evitare l'applicazione sopra i giunti precedentemente realizzati (*vedi paragrafo 7.2 punto 5*)
- ▶ (*Opzionale*) Per specifici interventi che richiedano un aumento della durezza superficiale e della resistenza all'abrasione, oltre che un'ulteriore protezione dagli agenti aggressivi ad esempio in ambienti industriali, dopo almeno 24÷72 ore dall'applicazione di OSMOTIC sarà possibile utilizzare **EPOXY AD**, diluito in soluzione con 40% di acqua pulita e applicato a rullo o pennello in due mani a distanza di almeno 4 ore. Per particolari interventi che richiedano un incremento del coefficiente di attrito superficiale sarà possibile aggiungere alla soluzione una semina di quarzo a rifiuto. Attendere almeno 7 giorni per un completo indurimento in condizioni ambientali favorevoli (*vedi paragrafo 7.2 punto 5*)
- ▶ Posizionamento nell'incavo dei giunti di un cordone di riempimento in schiuma polietilenica, a sezione circolare, di diametro leggermente superiore alla larghezza del giunto
- ▶ Sigillatura dei giunti di frazionamento con **SIGILLANTE POLIURETANICO**, applicato con pistola e spatola, e con tempi di indurimento di circa 2÷3 ore in condizioni ambientali favorevoli