



EIGENSCHAPPEN

- 2-component vocht- en hechtingsprimer o.b.v. epoxy
- Blokkeert restvocht in de dekvloer
- Verbeterd de hechting van parketlijm op de dekvloer
- Oplosmiddel- en watervrij
- Bevat geen VOS
- Geurloos

TOEPASSINGEN

- Geschikt als vochtscherm bij cementgebonden dekvloeren en beton met een restvochtgehalte tot 5% (gemeten met carbidmeter).
- Geschikt als hechtingsprimer op absorberende ondergronden zoals cementgebonden dekvloeren, betonnen vloeren en droge anhydriet dekvloeren (<0,5% restvocht).
- Geschikt op niet-absorberende ondergronden zoals keramische tegels en natuursteen.
- Geschikt als hechtingsprimer bij vloerverwarming, indien de dekvloer droog is.
- Kan gebruikt worden als synthetische reparatiemortel voor scheuren en barsten (≤ 20 mm) in de dekvloer indien gemengd met fijn, droog zand.

TECHNISCHE GEGEVENS*	
Fysische staat	Vloeistoffen
Kleur	Comp. A: kleurloos / Comp. B: bruin
Uithardingsysteem	Hardt uit door chemische reactie
Mix ratio A:B	2:1
Densiteit	1,170 g/cm ³
Viscositeit (Brookfield)	600 mPa.s
VOS gehalte	0 g/l
Verwerkingstemperatuur	> +10°C
Pot life	30 - 40 min.
Verbruik als hechtingsprimer	± 3 m ² /liter (1 laag)
Verbruik als vochtscherm	± 6 m ² /liter (2 lagen)
Stofdroog/licht beloopbaar	15 uur
Plaatsen van de vloer	Min. 15 uur - max. 48 uur Max. 7 dagen (na inzanden)
Houdbaarheid, ongeopend op een droge, koele en vorstvrije plaats bij een temperatuur boven de 10°C	12 maanden

*Gemeten bij 20°C, 60% RV

VERPAKKING
Doos van 15 l met daarin 2 sets: 2 x component A (5 liter) en 2 x component B (2,5 liter)

VERWERKING

Ondergrond

- De te behandelen ondergrond moet schoon zijn en vrij van elke substantie die kan loskomen of scheuren.
- Maak **synthetische mortel** om scheuren (≤ 20 mm) in de dekvloer te herstellen door **Hydroblocker 2K** te mengen met droog fijn zand (0,3-0,5 mm) met de verhouding primer/zand 1:6. Om hechting van de mortel te verbeteren op poederige oppervlaktes kan eerst een laag **Hydroblocker 2K** puur worden aangebracht, waarna de synthetische mortel op de nog natte **Hydroblocker 2K** wordt toegepast.
- Niet-absorberende vloeren zoals keramische tegels en gepolierd beton moeten ontvet en gekrast worden.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

- Anhydriet dekvloeren moeten voldoende droog zijn (< 0,5% vocht) en lichtjes geschuurd worden.
- Bij vloerverwarming moet de dekvloer vast, compact, voldoende droog en niet onderhevig aan opstijgend vocht zijn.

Componenten mengen

- Mix (met een mechanische mixer op lage snelheid) de 2 componenten in de juiste mix ratio.
- Wacht 5 minuten om de eerste reactie tussen de componenten toe te laten, dit draagt bij aan een goed resultaat.
- **Hydroblocker 2K** moet niet verdund worden.
- Opgelet: na het verstrijken van de pot life (30 min.) kan de temperatuur oplopen tot 70-80°C en leiden tot gelering van het product.

Aanbrengen als primer (voor hechtingsverbetering van de dekvloer)

- Breng gelijkmatig 1 laag **Hydroblocker 2K** aan op de dekvloer met een roller of borstel.
- Bij zeer absorberende dekvloeren kan een 2e laag aangewezen zijn na min. 15 uur droogtijd.
- De dekvloer moet voldoende verzadigd worden. Bij correct aanbrengen vormt er zich een uniforme film, die de hechting van de lijm bevordert aan de oppervlakte van de dekvloer.
- Vermijd om teveel product aan te brengen.
- De vloer moet binnen de 15 tot 48 uur geplaatst worden. De wachttijd kan verlengd worden tot 7 dagen indien de primer ingezand wordt.

Aanbrengen als vochtscherm (voor het blokkeren van restvocht) op een absorberende dekvloer

- Breng gelijkmatig 2 lagen **Hydroblocker 2K** aan op de dekvloer met een roller of borstel, met een interval van minstens 15 uur (binnen max. 48 uur).
- De dekvloer moet voldoende verzadigd worden. Bij correct aanbrengen vormt er zich een uniforme film die restvocht blokkeert en die de hechting van de lijm bevordert aan de oppervlakte van de dekvloer.
- Vermijd om teveel product aan te brengen.
- De wanden rond de dekvloer worden ook best ingestreken met 1 laag **Hydroblocker 2K**, tot een hoogte van 5 - 6 cm.
- De vloer moet binnen de 15 tot 48 uur geplaatst worden. De wachttijd kan verlengd worden tot 7 dagen indien de primer ingezand wordt.

Verlijming van parket

- De verlijming van parket op een met **Hydroblocker 2K** behandelde ondervloer moet best plaatsvinden binnen de 24 uur (of binnen de 48 uur in geval van waterdichting van de absorberende dekvloer), na het aanbrengen van de laatste laag.
- De wachttijd kan verlengd worden door fijn zand op de nog natte primer te strooien. Verwijder het overtollige zand na het drogen van de primer. Het inzanden bevordert de hechting van de parketlijm.
- Gebruik 1-component hybride polymerenlijm **Parabond Parquet** of 2-componentenlijm **Paracol Parquet 2C PU+**.

Reiniging

- Onmiddellijk na gebruik met aceton of MEK.
- Uitgehard product kan enkel mechanisch verwijderd worden.

VEILIGHEID

Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen op www.dl-chem.com.

BEPERKINGEN

- Onder de 10°C of bij een relatieve luchtvochtigheid lager dan 40% het product best niet gebruiken. Het uitharden verlengt aanzienlijk bij temperaturen onder de 15°C.
- Niet geschikt voor buitengebruik.
- Niet aanbrengen bij staand water.
- Mag, in combinatie met vloerverwarming, niet als vochtscherm worden aangebracht bij onvoldoende droge dekvloeren.
- Niet gebruiken bij onvoldoende droge anhydrietdekvloer (> 0,5% vocht, gemeten met carbidmeter) om het "rotten" van de dekvloer te vermijden.
- Niet geschikt bij opstijgend vocht. Gebruik hiervoor **Hydroblocker 3K**.
- Niet geschikt voor directe applicatie van watergebaseerde lijmen zoals **Paracol Universal Flooring**. In dat geval eerst **Hydroblocker 2K** aanbrengen, inzanden en dan **DL Egaline** of **DL Maxi Egaline** aanbrengen.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.