

BIJLARD CS FLOOR & WALL®



PRODUCTOMSCHRIJVING

Is een professionele, elastische, 1-komponenten oplosmiddelvrije lijm op basis van MSP, welke uithardt onder invloed van de luchtvochtigheid.

TOEPASSING

Is een hoogwaardige pasteuze lijm voor het verlijmen van vlak materiaal zoals hout, solid surface, plaatmateriaal, parketvloeren etc. op zowel poreuze als niet poreuze ondergronden zoals beton, cement, anhydrite, hout, spaanplaat, board, volkern, stucwerk, gipsplaten, metalen e.d. Binnen en buiten toepasbaar en geschikt voor vochtige ruimtes, echter niet onder water. FLOOR & WALL is watervrij waardoor er geen uitzetting van hout optreedt. De lijm is elastisch waardoor het geluid absorbeert en daardoor de akoestiek verbetert.

VERWERKING

De ondergrond dient vlak, schoon, stof- en vetvrij en vast te zijn. Extreem poreuze en poederige ondergronden voorbehandelen met PRIMER CS 60. Vette houtsoorten goed ontvetten met bijv. CLEANER CS 60 of CITRONEL vóór verlijming. CS FLOOR & WALL met behulp van een geschikte getande lijmkam vol vlak op de ondergrond aanbrengen. Daarna het materiaal op de juiste plaats aanbrengen en in de CS FLOOR & WALL drukken. Eventuele correcties kunnen binnen 15 min. worden uitgevoerd. De beste verlijming wordt bereikt wanneer er een lijmlaag na indrukking overblijft van minimaal 2 mm. De open tijd van CS FLOOR & WALL bedraagt ca. 30 min. Wanneer nodig, verdient het aanbeveling om gedurende de afbindtijd het materiaal te fixeren mbv tape of stempels. Na het monteren mag de eerste 6-8 uur niet over het ingelijmde oppervlak gelopen worden. Bij verticale verlijmingen kan gebruik gemaakt worden van een dubbelzijdig tape (min. 2 mm. dik) welke als afstandhouder en tijdelijke fixatie dient. Houd altijd rekening met de uitzettingscoëfficiënt van het verlijmde oppervlak opdat deze niet wordt opgesloten tussen twee obstakels. Schuren/lakken van het verlijmde materiaal mag pas na 48 uur plaatsvinden. Natte lijmresten zijn te verwijderen met CLEANER CS 60.

BELANGRIJK

De aangegeven verwerkingstijden zijn gebaseerd op +20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid. Deze lijm heeft vocht nodig tijdens de uitharding. Een te gering vochtanbod vertraagt de uitharding daarom dient bij materialen met geen vochtanbod of bij een lage luchtvochtigheid (bijvoorbeeld in de winter) het te lijmen oppervlak licht bevochtigd te worden.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

Bij de verlijming dient er op gelet te worden, dat de temperatuur van de vloer, lijm, met materiaal en de verwerkingsruimte overeenkomen. Zowel de lijm als alle te verlijmen materialen moeten in de verwerkingsruimte geacclimatiseerd worden. De houtvochtigheid van de elementen moet tussen 8% en 15 % liggen, met een maximum afwijking van 4%. Als er verlijmd wordt op te vochtige ondergronden zoals bijvoorbeeld vloeren die op zand liggen of nieuwbouw is het aan te bevelen om het oppervlak af te dichten met een primer. Altijd vooraf vochtmeting doen om de juiste primer te bepalen.

EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbestendigheid : van -40°C tot + 100°C.
Vocht- en vorstbestendigheid : goed.
Chemicaliënbestendigheid : bestand tegen weersinvloeden, korte inwerking van verdunde zuren en zouten.
Verwerkingstemperatuur : +5°C tot +35°C.

TECHNISCHE INFORMATIE

Basisgrondstof : MSP.
Karakter : elastisch.
Kleur : Wit
Dichtheid : 1690 kg/m³.
Consistentie : pasteus.
Huidvorming : na ca. 30 minuten bij +20°C.
Hardheid : ca. 50 shore A.
Krimp : geen.
Doorharding : ca. 2-3 mm. per 24 uur.
Maximale rek : 250%.
Treksterkte : ca. 1.5 N/mm².
Schimmelbestendig : uitstekend.
Verbruik : 0,7-1,4 m²/kg.

HOUDBAARHEID

CS FLOOR & WALL is in ongeopende verpakking, op een koele vorstvrije plaats, tenminste 6 maanden na productie houdbaar.

VERPAKKING

600ml. en 18 kg.



Onze verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en omstandigheden waaronder wordt gelijmd, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan voor u klaar met advies.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES